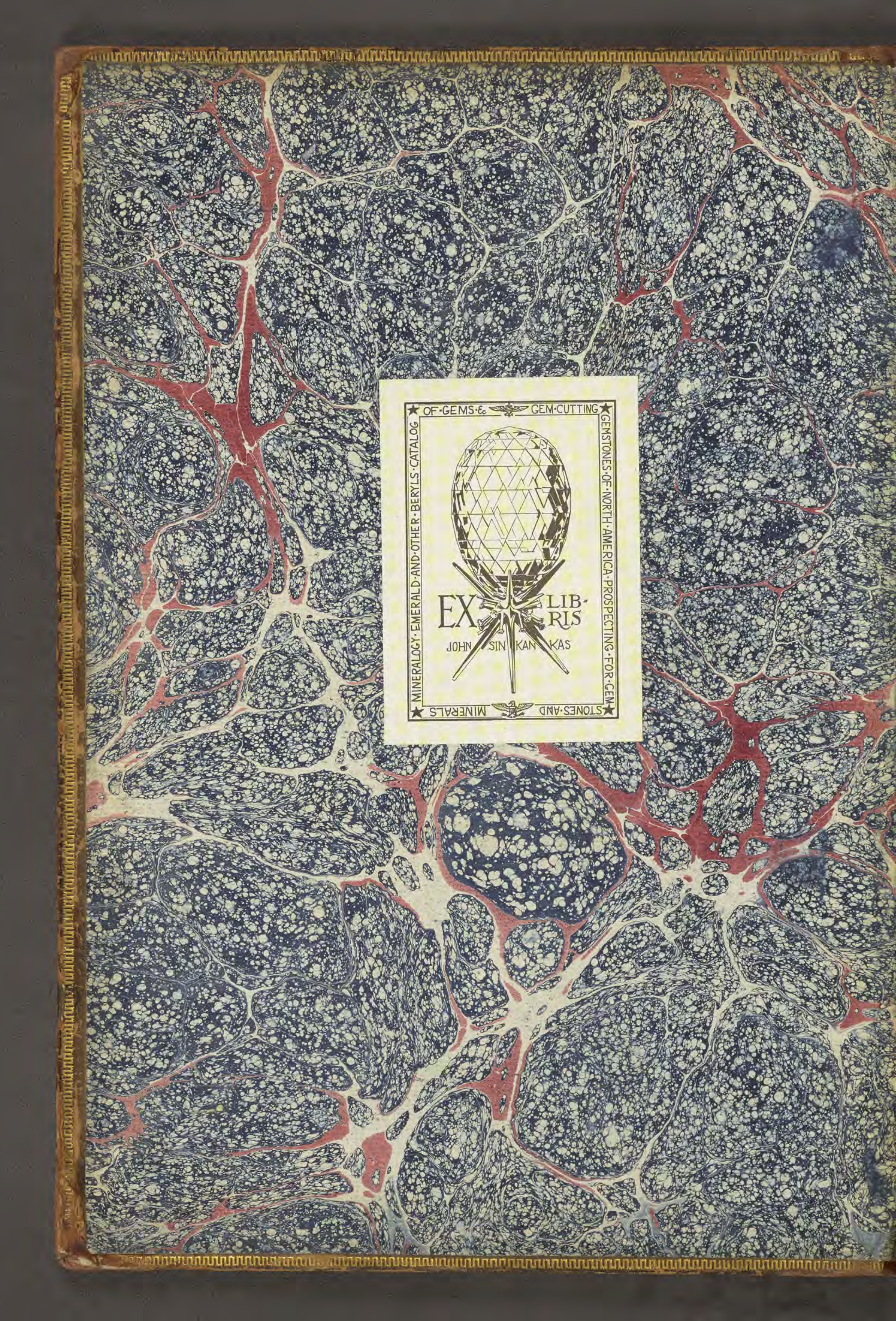
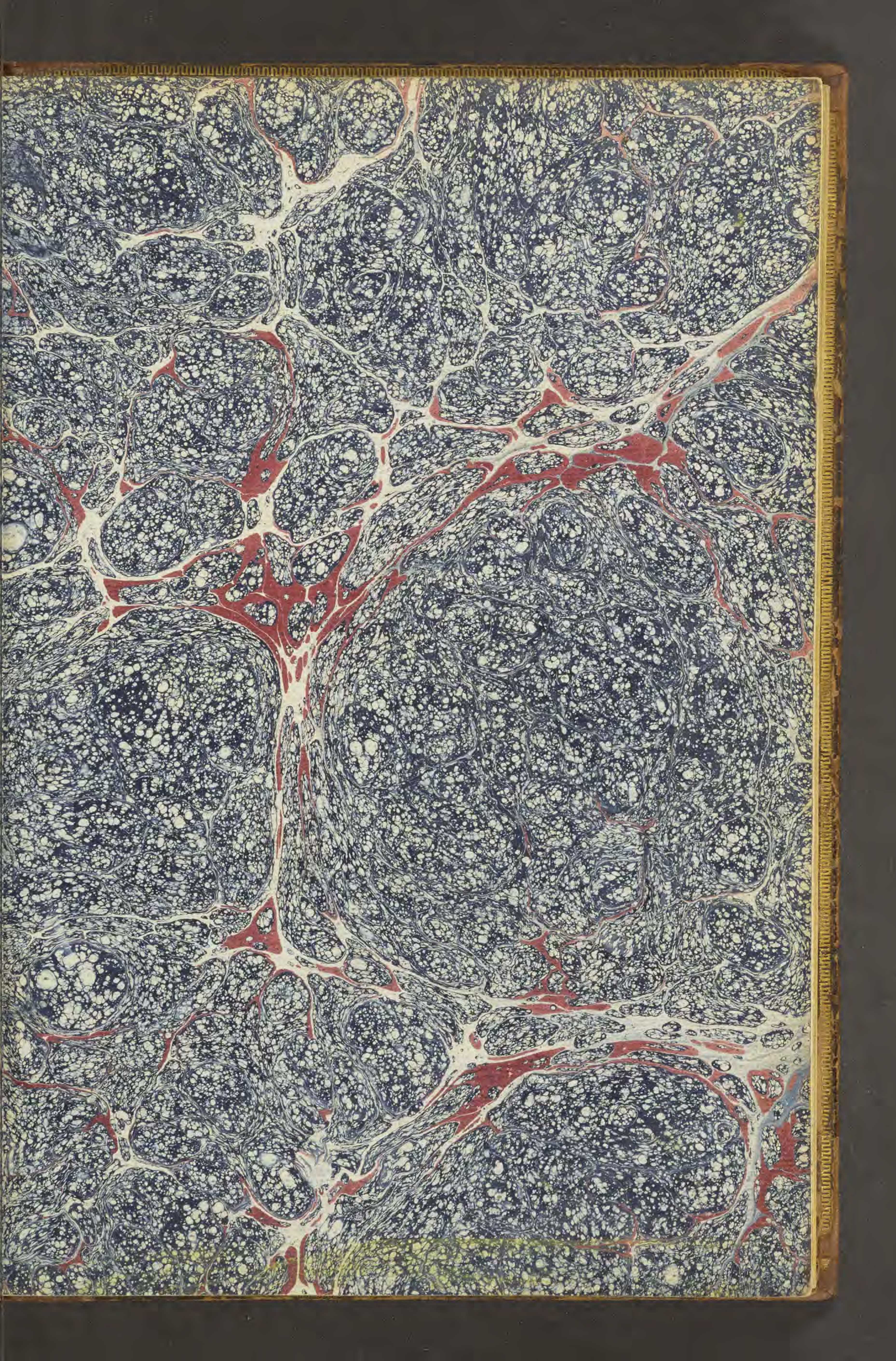
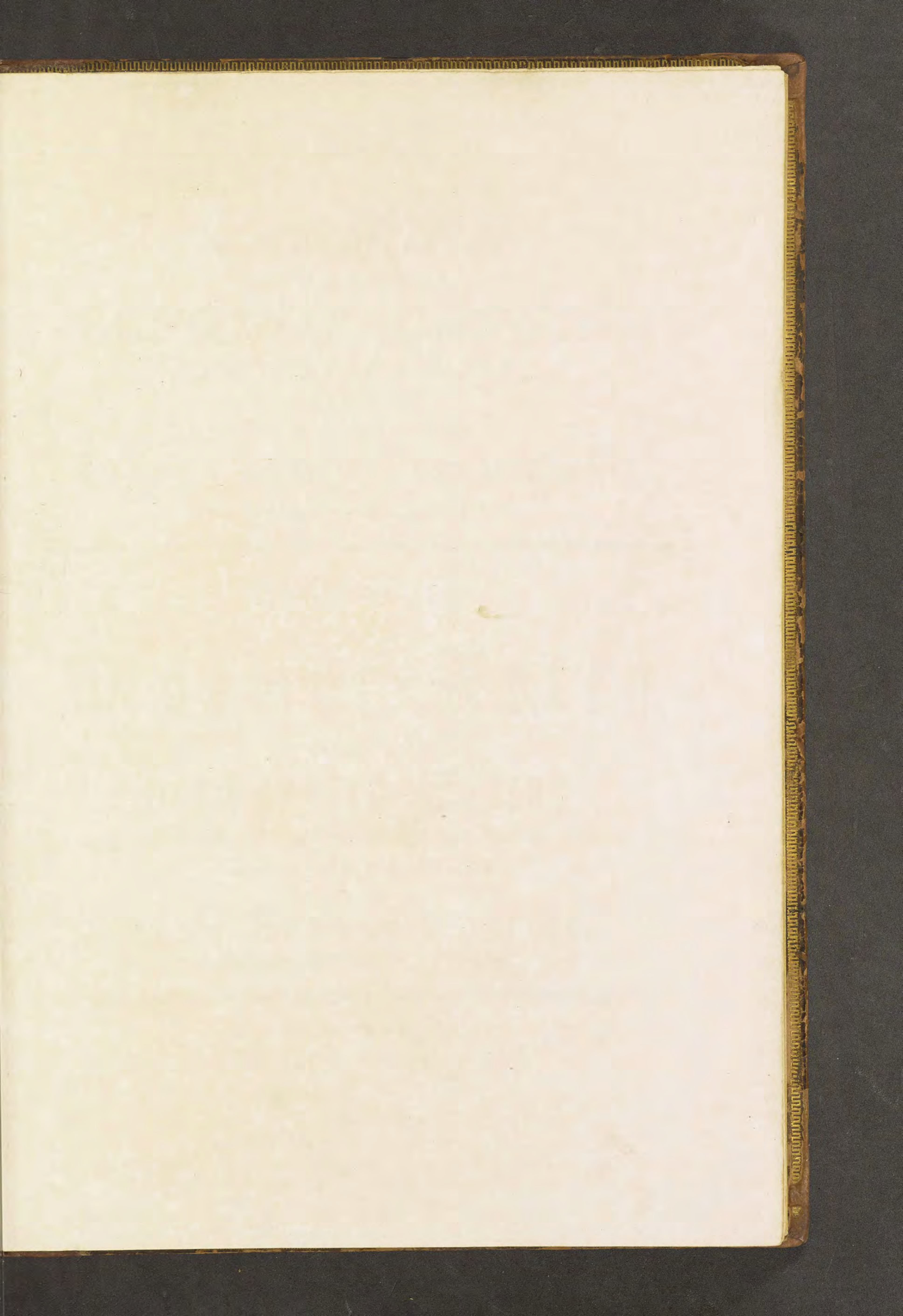
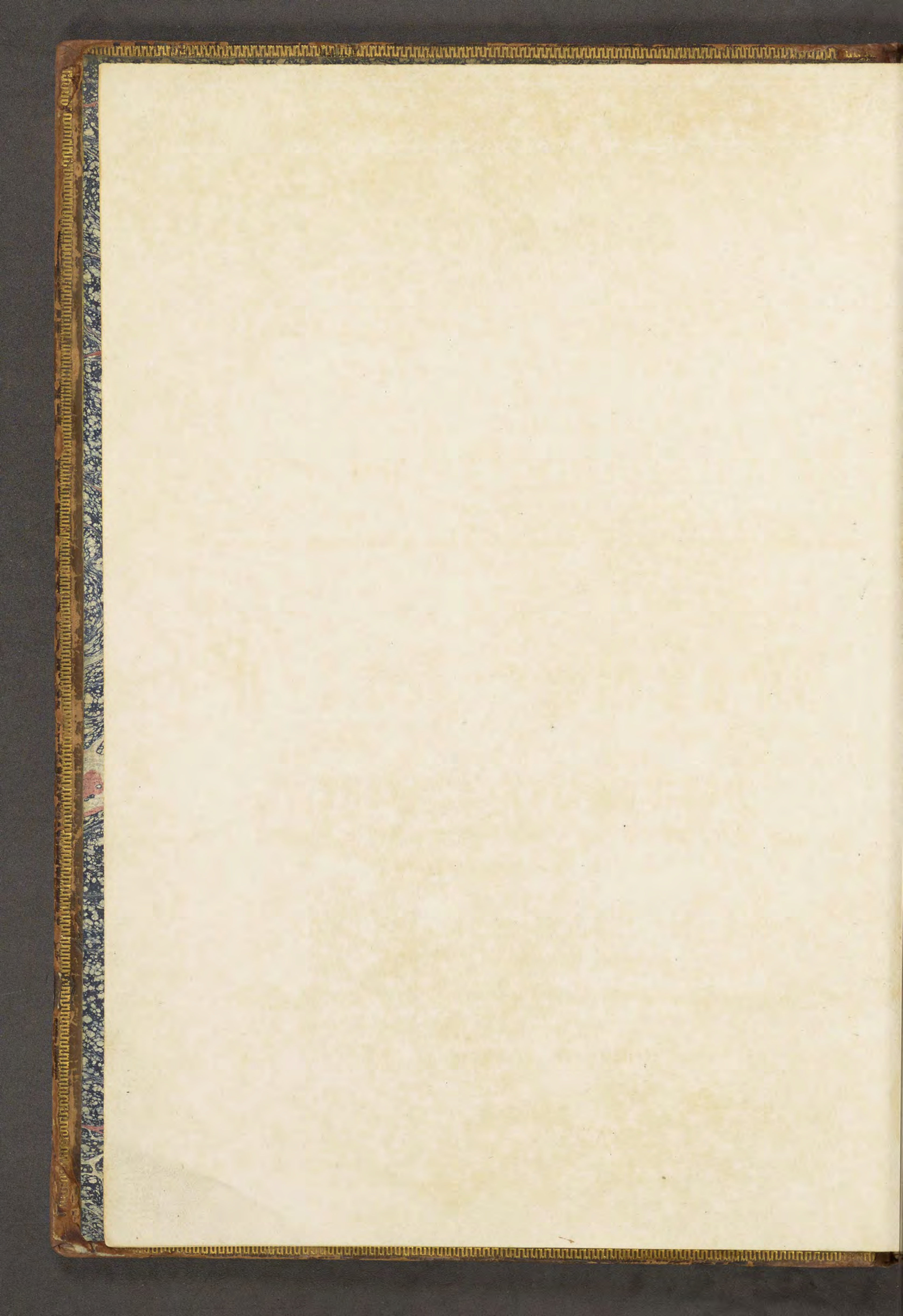



OF·GEMS·&c GEM·CUTTING
GEMSTONES·OF·NORTH·AMERICA·PROSPECTING·FOR·GEM
STONES·AND
MINERALS
MINERALOGY·EMERALD·AND·OTHER·BERYLS·CATALOG
EX LIBRIS
JOHN SIN KAN KAS

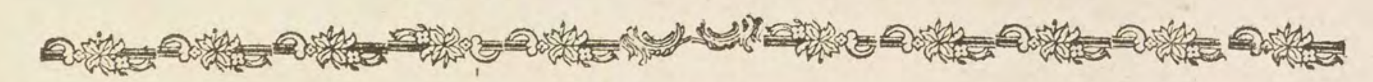






MARMORA
ET ADFINES
ALIQVOS LAPIDES
COLORIBVS SVIS
EXPRIMI
CVRAVIT ET EDIDIT
ADAMVS LVDOVICVS WIRSING,
CHALCOGRAPHVS NORIMBERGENSIS.

Abbildungen
der
Marmor-Arten
und einiger
verwandten Steine
nach der Natur auf das sorgfältigste mit Farben erleuchtet
gestochen und herausgegeben
durch
Adam Ludwig Wirsing,
Kupferstecher und Kunsthändler in Nürnberg.



Nürnberg,
auf Kosten des Verlegers, 1775.

PLIN. Hist. Nat. Lib. XXXVI.
Cap. VII.

Marmorum genera & colores - - - non facile eſt enumerare in tanta multitudine. Quoto cuique enim loco non ſuum marmor inuenitur?



LECTORI.

Marmorum formas exhibere dum paramus, L. B. consensum impetraturos esse speramus, quando ista non adeo ex colorum differentia, sed secundum regiones potius disponimus, et iis interdum, quibus largior harum rerum prouentus est, pauperiores adsociamus. Non immerito igitur a Franconia, in qua degimus, et praecipue a terris Burggrauiatus Norici vtriusque initium facimus, in quibus magna eiusmodi lapidum vbertas, nec minor elegantia reperitur. Ad reliquas dein Germaniae prouincias promouebimus, antequam ad externorum regnorum perueniamus luxurias aut diuitias. Non autem quosvis lapi-

Vorbericht.

Wenn wir bey unserem Unternehmen die Marmor nicht sowohl nach den Farben, als vielmehr nach den Gegenden geordnet, so verhoffen wir dadurch uns den Liebhabern gefällig gemacht zu haben, daß sie den Vorrath einzelner Länder bequemer übersehen können. Man wird uns erlauben, mit Franken und hauptsächlich mit den Gegenden des Burggrafthums Nürnberg Ober- und Unterhalb Gebürgs den Anfang zu machen, da dieselben einen reichen Vorrath von schönen Marmorn besitzen. Wir werden sodenn zu den übrigen Provinzen Deutschlands fortgehen, und hernach die Schätze der auswärtigen Länder darstellen. Unser

Vor-

lapides huius ordinis, qui laeuigari possunt, admittimus, sed eos saltem, qui ex metallis extrahuntur, et a marmorariis in varios vsus fabricantur.

Tot quidem ex singulis regionibus marmorum varietates proponemus, quot nobis procurare potuimus; nullatenus autem nobis blandimur, juxta ac si omnes, quae vnquam exstiterunt, diuitias exhausissemus, nemo enim vlla in re adeo diues est, quin aliquid possit adiici. Quae interim futura dies nobis largietur, si integrum est, per suplementa dabimus.

Vorhaben aber erstrecket sich nicht auf jede Steine dieser Art, die sich allenfalls anschleifen lassen, sondern nur auf diejenigen, welche theils aus ordentlichen Brüchen ausgefördert, theils zu mancherley Endzweck verarbeitet werden.

Wir werden zwar so viele Arten aus jeden Ländern und Gegenden vorstellig machen, als wir haben zusammen bringen können, sind uns aber wohl bewust, daß wir nicht allen Reichthum zu erschöpfen vermögend sind. Sollten wir aber künftig mehrerer habhaft werden, so werden wir sie, wo möglich, noch nachzuholen nicht ermangeln.



MAR-




I.
1.
2.
3.
4.
5.
6.

MARMORA BARUTHINA.

Bayreuthische Marmor.

TABVLA I.

Nr. 1. Marmor candidum, veluti ex micis salis per lapidem sparsis respendens, ex lapicidina civitatis *Wonsiedel.*

*) Moles 8. pedes longae eruuntur.

2. Marmor nigerrimum perpetuum, prope *Schwarzenbach am Wald.*

*) Glebae 4. pedum habentur.

3. Marmor nigerrimum rarioribus venis candidis distinctum, prope *Bernstein.*

*) Moles 5. pedum reperiuntur.

**) Hoc Marmoris genus interdum Orthoceratites, Ammonites, & alia ejus generis petrificata comprehendit.

4. Marmor dilute hepatici perpetui coloris, raris venis interdum persusum, ex *Monte Pinifero.*

*) Moles 4. pedum exquiruntur.

5. Marmor unicolor subalbescens prope *Casendorf.*

*) Quinque pedes longae moles caeduntur.

6. Marmor austere rubrum intermixtis nubeculis saturatioribus et maculis in album vergentibus, prope *Gattendorf.*

*) Glebae 3. ad 4. pedum eruuntur.

**) Maculae albae non semper occurrunt.

Nr. 1. Weißer schuppichter, gleichsam als von Salztheilen schimmernder Marmor, aus dem Stadtbruche bey Wonsiedel.

*) Bricht bis acht Schuh lang.

2. Ganz schwarzer Marmor, von Schwarzenbach am Walde.

*) Bricht vier Schuh lang.

3. Dunkelschwarzer Marmor, hin und wieder mit weißen Adern durchzogen, von Bernstein.

*) Bricht fünf Schuh lang.

**) Diese Art Marmor hält zuweilen Versteinerungen in sich. Z. B. Orthoceratiten, Ammoniten u. d. g.

4. Hellleberfarbener einfärbiger Marmor, mit wenigen Adern, vom Fichtelberg.

*) Bricht vier Schuh lang.

5. Mattweißer einfärbiger Marmor, von Casendorf.

*) Bricht fünf Schuh lang.

6. Dunkelrother Marmor mit rothbraunen Wolken, und ins helle spielenden Flecken, von Gattendorf.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

**) Die weißen Flocken kommen nicht allezeit darinnen vor.



TABVLA II.

Nr. 7. Marmor dilutius flauescens zonis vndosis saturatius flauis punctis venisque obscuris notatum, prope *Streitberg*.

*) Moles 4. pedum fodiuntur.

Nr. 7. Hellgelber Marmor mit dunkelgelben wellenförmigen Streifen, braunen Adern und Puncten, von Streitberg.

*) Bricht vier Schuh lang.

8. Marmor murini coloris, nubeculis ex rubro subfuscis & venis obscurioribus notatum, ex *Schertlaß* prope *Selbiz*.

8. Maußfarbener Marmor mit röthlichbraunen Wolken und schwärzlichen Adern, vom Schertlaß bey Selbiz.

9. Marmor nigrum venis albis satis rectis laxe notatum, circa *Schwarzenbach am Walde*.

*) Ad 4. pedes longum inuenitur.

9. Schwarzer Marmor mit ziemlich geraden Adern weitläufig durchzogen, von Schwarzenbach am Walde.

*) Bricht vier Schuh lang.

10. Marmor ex albido dilute stramineum venis teneris fuscis se decussantibus copiose perfusum, prope *Casendorf*.

*) Moles 5. pedum caeduntur.

10. Hellstrohfarbener Marmor mit zarten dunkeln Adern häufig durchkreucht, von Casendorf.

*) Bricht fünf Schuh lang.

11. Marmor coloris flaui saturati nubeculis & venis obscurioribus distinctum, circa *Streitberg*.

*) Moles 4. pedum occurrunt.

**) Hoc quoque Marmoris genus petrificata e. g. Belemnites continet.

11. Hochgelber Marmor mit dunklern Wolken und Adern, von Streitberg.

*) Bricht vier Schuh lang.

**) Dieser Marmor hält zuweilen Versteinerungen z. B. Belemniten in sich.

12. Marmor saturate cinereum maculis pullis in venas concolores ramosas excurrentibus distinctum, circa *Weinizlosa* & *Regnizlosa*.

*) Moles 12. pedum habentur.

12. Dunkelgrauer Marmor mit schwarzbraunen in gekrümmte Adern auslaufenden Flecken, von Weinizlosa auch Regnizlosa.

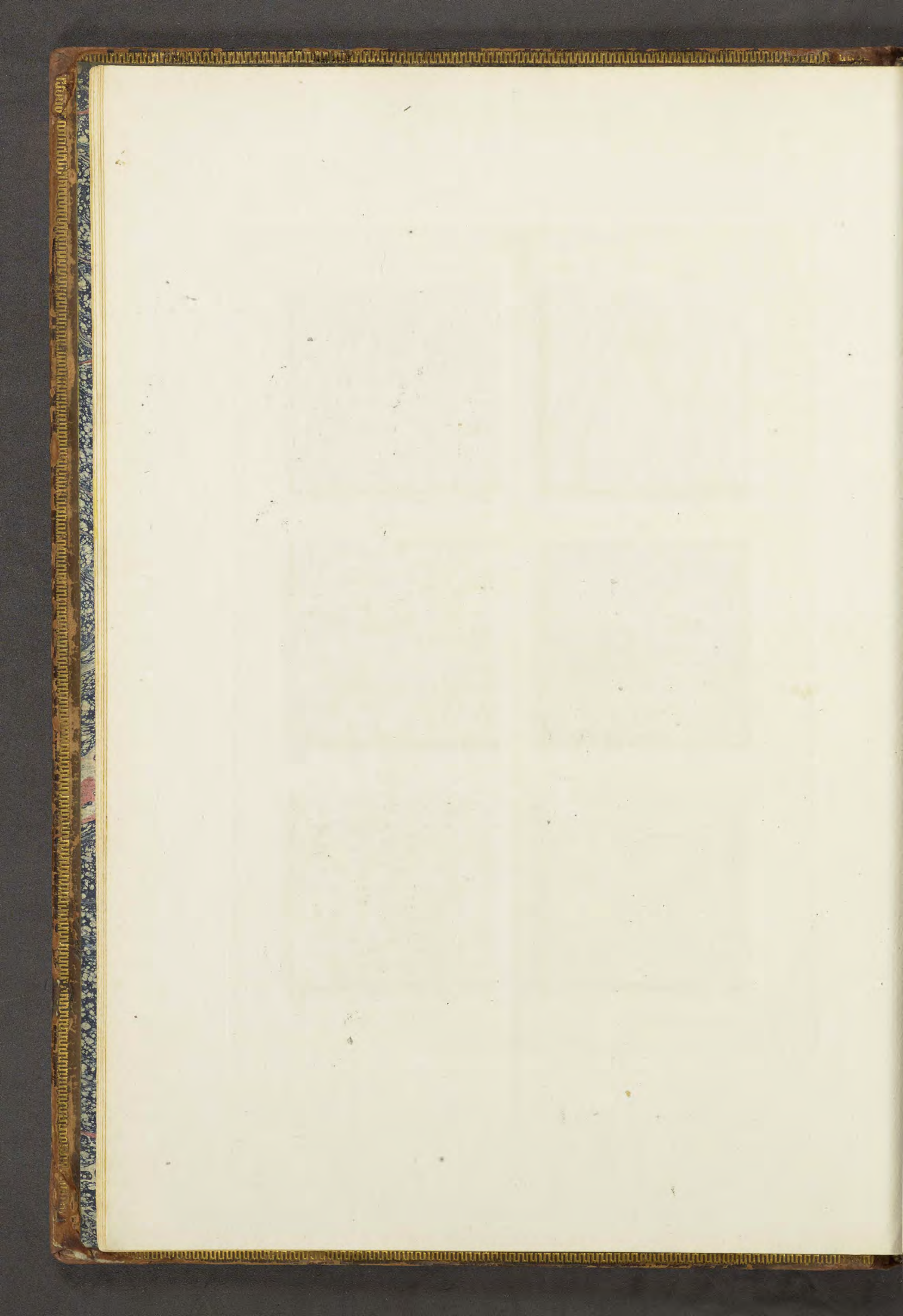
*) Bricht zwölf Schuh lang.

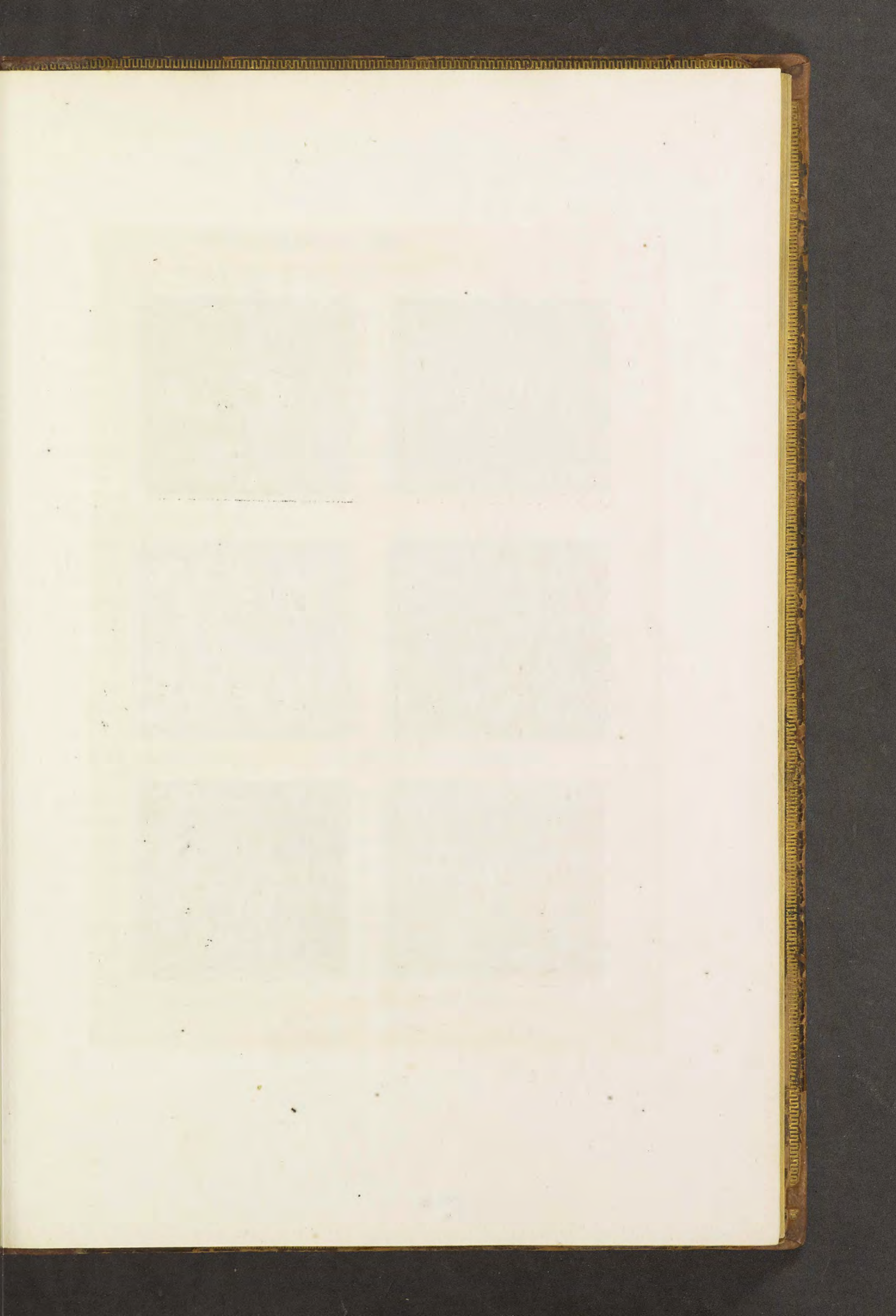


TAB. III.

II.







III.



TABVLA III.

Nr. 13. Marmor laete cinereum, maculis canescentibus & venis nigris ramosis notatum, punctisque pyriticis consperſum, circa *Ebersdorf* perfecturae *Lauensteinensis.*

14. Marmor saturate cinereum zonis vndosis, dilute cinereis, candidis et nigris, similibusque maculis varium circa *Weidesgrun.*

*) Moles 7. vel 8. pedes longae occurrunt.

15. Marmor ex virescente cinereum maculis crebris cinereis, ex lapicidina, *die Geigen*, prope *Curiam Variscorum.*

*) Moles 8. pedum adquiruntur.

16. Marmor ex pullo & spadiceo distincte maculatum, circa *Curiam Variscorum.*

*) Moles 3. & 4. pedum occurrunt.

17. Marmor dilutius ex rufo fuscum, maculis & nebulis dilutioribus & saturatioribus, circa *Gattendorf.*

*) Glebae 3. vel 4. pedum habentur.

18. Marmor dilute cinereum nubeculis hepatici coloris & guttis subrubris, venisque obscurioribus albisque distinctum, circa *Curiam Variscorum.*

*) Ad octo pedes longum occurrit.

Nr. 13. Schön grauer Marmor mit weißgrauen Flecken und schwarzen Adern, auch eingesprengten Kießpuncten, von **Ebersdorf** im Oberamt **Lauenstein.**

14. Sattgrauer Marmor, mit hellgrauen, weisen und schwarzen wellenförmigen Banden und Flecken, von **Weidesgrün.**

*) Bricht sieben bis acht Schuh lang.

15. Grünlichgrauer Marmor mit dichten schön grauen Flecken, von der **Geigen** bey **Hof** im Voigtlande.

*) Bricht acht Schuh lang.

16. Aus schwarzbraun und dunkelbraun abgesetzt gemischter Marmor, von **Hof im Voigtlande.**

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

17. Hellbraunrother Marmor mit dunklern und hellern Flecken und Wolken, von **Gattendorf.**

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

18. Hellgrauer Marmor mit leberfarbenen Wolken und hellrothen Tropfen, auch zarten dunkeln und weisen Adern von **Hof im Voigtlande.**

*) Bricht acht Schuh lang.



TABVLA IV.

Nr. 19. Marmor murini diluti coloris, nubeculis saturatius cinereis & venis ex fusco cinerascentibus perfusum, in *Schertlaß* prope *Selbiz*.

Nr. 19. Hellmaußfarbener Marmor, mit dunkelgrauen Wolken und braungrauen Adern, vom Schertlaß bey Selbiz.

20. Marmor dilute fuscum venis spadiceis & guttis austere rubris notatum, circa *Curiam Variscorum*.

*) Ad 10. pedes longum reperitur.

20. Hellbrauner Marmor mit dunkelbraunen Adern und sattrothen Tropfen, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht zehn Schuh lang.

21. Marmor plumbei in rubrum paullo inclinantis coloris, maculis albis & venis nigræ violae coloris ramosis distinctum, circa *Weidesgrun*.

*) Moles 7. pedum eruuntur.

21. Bleyfarbener ins röthlich spielender Marmor mit weißen Flecken und dunkel olivenfarbenen ästigen Adern, von Weidesgrün.

*) Bricht sieben Schuh lang.

22. Marmor dilute cinereum, maculis magnis ex rubro & spadiceo mixtis, in venas consimiles interruptas porrectis varium, ex lapicidina *die Geigen*, prope *Curiam Variscorum*.

*) Moles 8. pedum fodiuntur.

22. Hellgrauer Marmor mit großen und roth und braun gemischten in unterbrochene dunkle Adern ausgehenden Flecken, von der Geigen bey Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht Schuh lang.

23. Marmor ex cinereo & nigerrimo discrete maculatum, intercurrentibus nodis & punctis pyriticis, circa *Bernstein*.

*) Ad 3. vel 4. pedes longum foditur.

23. Grau und schwarz abgesezt gefleckter Marmor, mit einbrechenden Kießnieren und Stiften, von Bernstein.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

24. Marmor cinereum nubeculis & maculis rarioribus, nodulis vero pyriticis copiosius notatum, circa *Bernstein*.

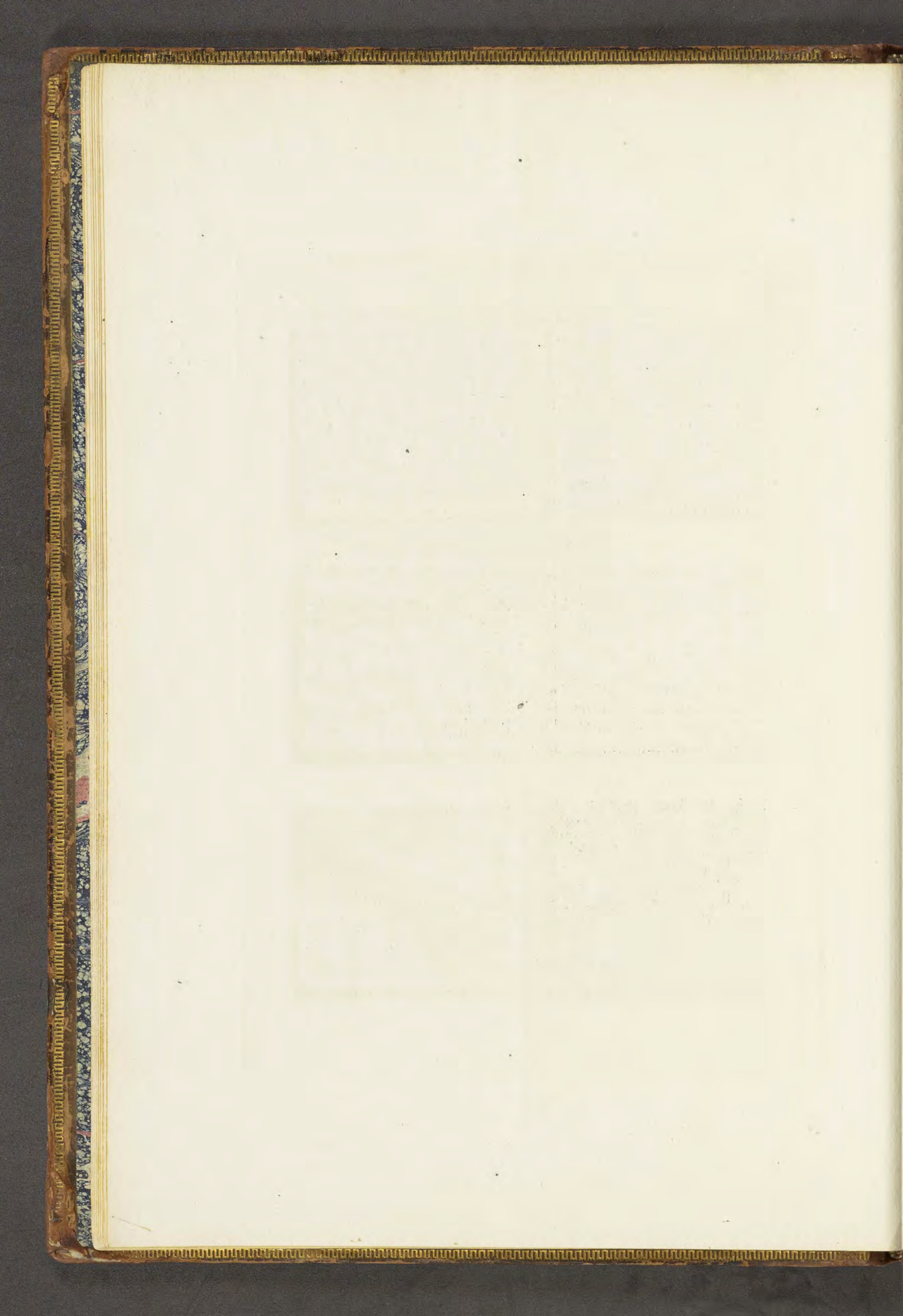
*) Varietas est proxime praecedentis.

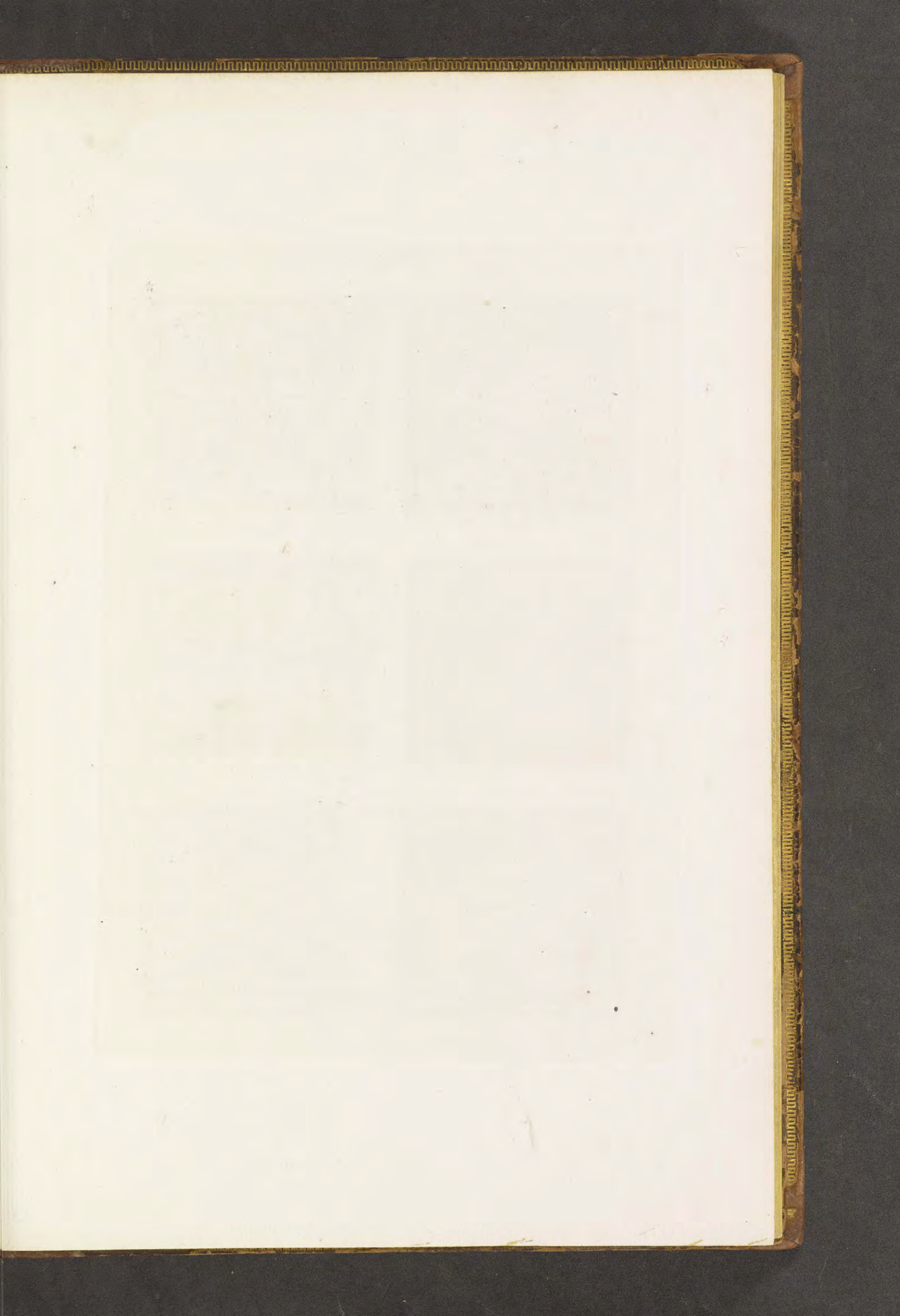
24. Grauer mit schwärzlichen Wolken und schwarzen Flecken weniger, mit Kießnieren aber häufiger durchzogener Marmor, von Bernstein.

*) Ist eine Abänderung des vorigen.

IV.







V.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

TABVLA V.

Nr. 25. Marmor rufescens maculis albis, cinereis, atque venis saturate sanguineis dense perfusum, circa *Uberkehr*, prope *Preßeck*.

Nr. 25. Rother mit weißen und grauen Flecken auch blutrothen Adern stark durchzogener Marmor, von der Ueberkehr bey Preßeck.

26. Marmor dilute fuscum maculis spadiceis, albicantibus, rubris & miniatis, passim oculatis varium, circa *Gattendorf*.

*) Glebae 3. vel 4. pedum longae habentur.

26. Hellbrauner Marmor mit dunkel braunen, weißlichten und verschiedenen rothen, zuweilen augichten, Flecken und Adern, von Gattendorf.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

27. Marmor plumbei coloris maculis magnis crebrisque badii coloris distinctum, circa *Curiam Variscorum*.

27. Bleyfarbener Marmor mit vielen und großen castanienbraunen Flecken, von Hof im Voigtlande.

28. Marmor maculis fuscis et cinereis magnis distinctum, venis candidis latioribus, circa *Curiam Variscorum*.

28. Aus braun und grau großgefleckter Marmor mit starken weißen Adern, von Hof im Voigtlande.

29. Marmor cinereum, maculis crebris sanguineis et albis venisque ex nigro viridibus varium, ex *Schertlaß* prope *Selbiz*.

29. Grau mit rothen und weißen Flecken und dunkelgrünen Adern geschecktet Marmor, von Schertlaß bey Selbiz.

30. Marmor ex saturato et diluto cinereo alboque varium, telam argenteam, vt volunt, imitans, circa *Bernstein*.

*) Moles 7. pedum eruuntur.

30. Dunkel- und hellgrau auch weißgefleckter, sogenannter weißer Brocatell-Marmor, von Bernstein.

*) Bricht sieben Schuh lang.



TABVLA VI.

Nr. 31. **M**armor nigerrimum, venis candidis albisque ramosis diuisum, circa *Dreissendorf* prope *Curiam Variscorum.*

*) Ad tres pedes longum reperitur.

32. Marmor ex diluto et saturate rubro varium, intercurrentibus maculis candidis venisque concoloribus, interdum virescentibus, circa *Hurtigwagen.*

*) Moles septem pedum caeduntur.

**) Petrificata etiam continet, Ammonitas et interdum Orthoceratitas.

33. Marmor diluti carnei coloris, intercurrentibus nubeculis albidis et caerulescentibus, venisque viridibus, prope *Hurtigwagen.*

*) Ad septem pedes longum occurrit.

34. Marmor ex fusco in heluolum inclinans, venis teneris spadiceis aliisque latioribus candidis, punctis dilute rubris conspersum, ex *lapicidina inferiore Curiae Variscorum.*

35. Marmor saturate cinereum, passim nigrescens, maculis cinereis, albis & flauis, instar farciminis, variegatum, ex *Uberkehr* prope *Preßeck.*

*) Admiscentur saepius Granati, qui polituram retardant.

36. Marmor cinereum maculis fuscis, dilute & saturate rubris, virgulis albis venisque virescentibus notatum, prope *Curiam Variscorum.*

Nr. 31. **D**unkelschwarzer Marmor, mit häufigen weißen ästigen Adern durchzogen, von **Dreißendorf** bey **Hof im Voigtlande.**

*) Bricht drey Schuh lang.

32. Roth und fleischfarbener Marmor, mit weißen Flecken, und dergleichen, auch grünlichen Adern, von **Hurtigwagen.**

*) Bricht bis sieben Schuh lang.

**) Es kommen in dieser Art Versteinerungen vor, z. B. Ammoniten und zuweilen Orthoceratiten.

33. Hellfleischfarbener Marmor, mit weißlichen und blaulichen Wolken und grünen Adern, von **Hurtigwagen.**

*) Bricht sieben Schuh lang.

34. Fahlbrauner Marmor, mit dunkelbraunen zarten und weißen starken Adern, auch hellrothen Flecken, aus dem **unteren Bruche bey Hof im Voigtlande.**

35. Dunkelgrauer hin und her schwarzer, mit grauen weißen und gelben Flecken gezierter, sogenannter Wurstmarmor, von der **Ueberkehr** bey **Preßeck.**

*) Granaten brechen zum öftern mit ein, die hart zu schleifen sind.

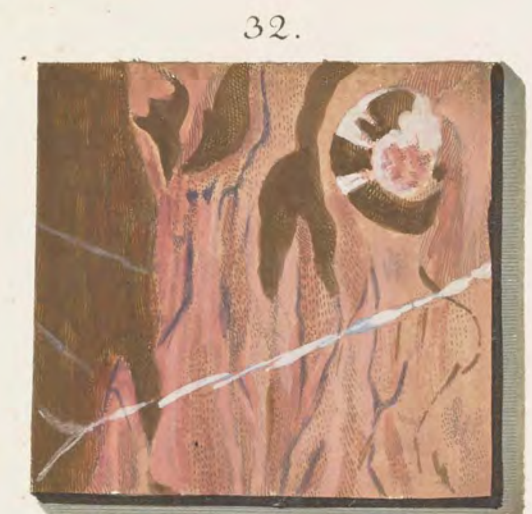
36. Aschgrauer Marmor, mit braunen, auch hell und dunkelrothen Flecken, weisen Strichen und grünlichen Adern, von **Hof im Voigtlande.**

VI.

31.



32.



33.



34.

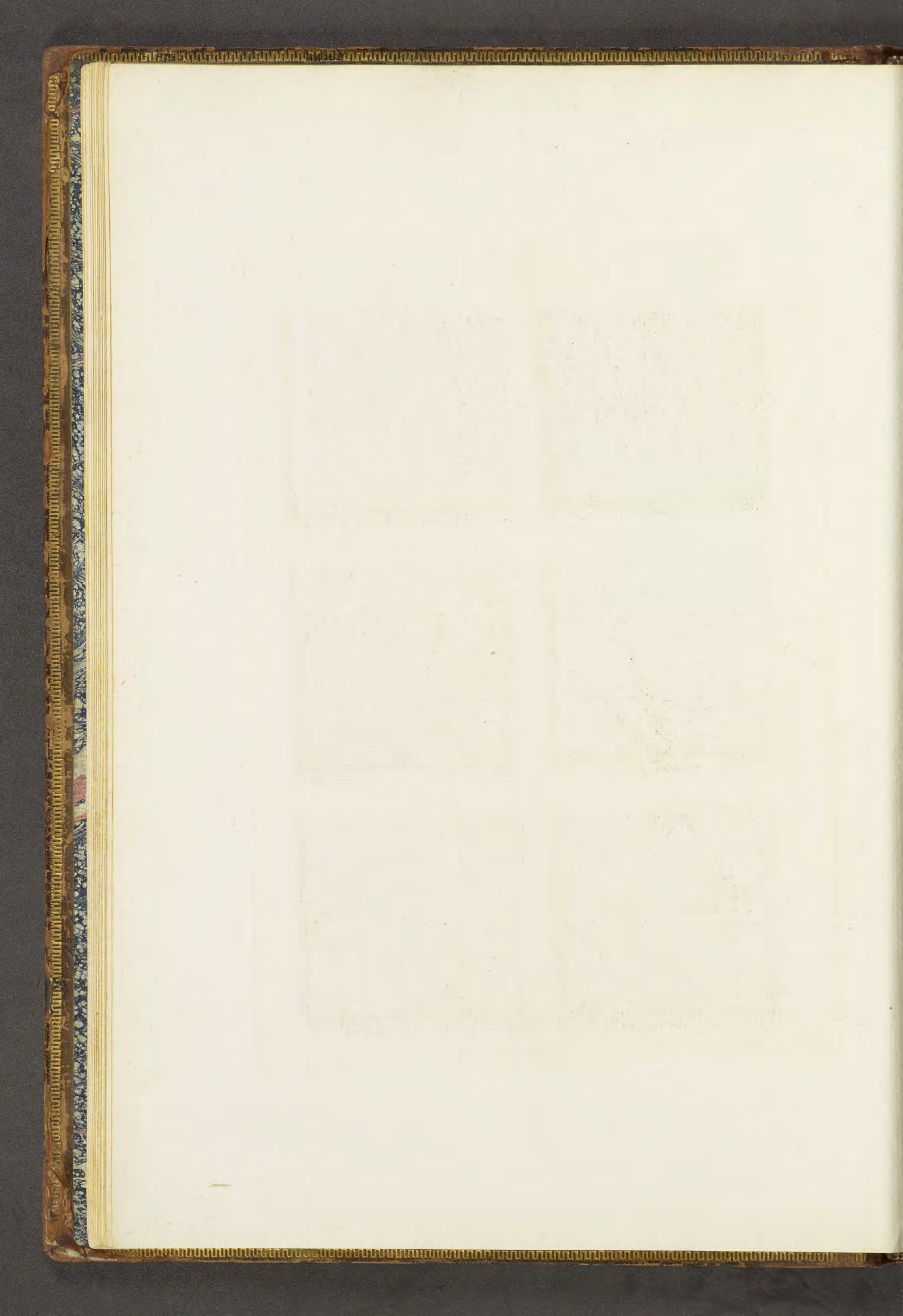


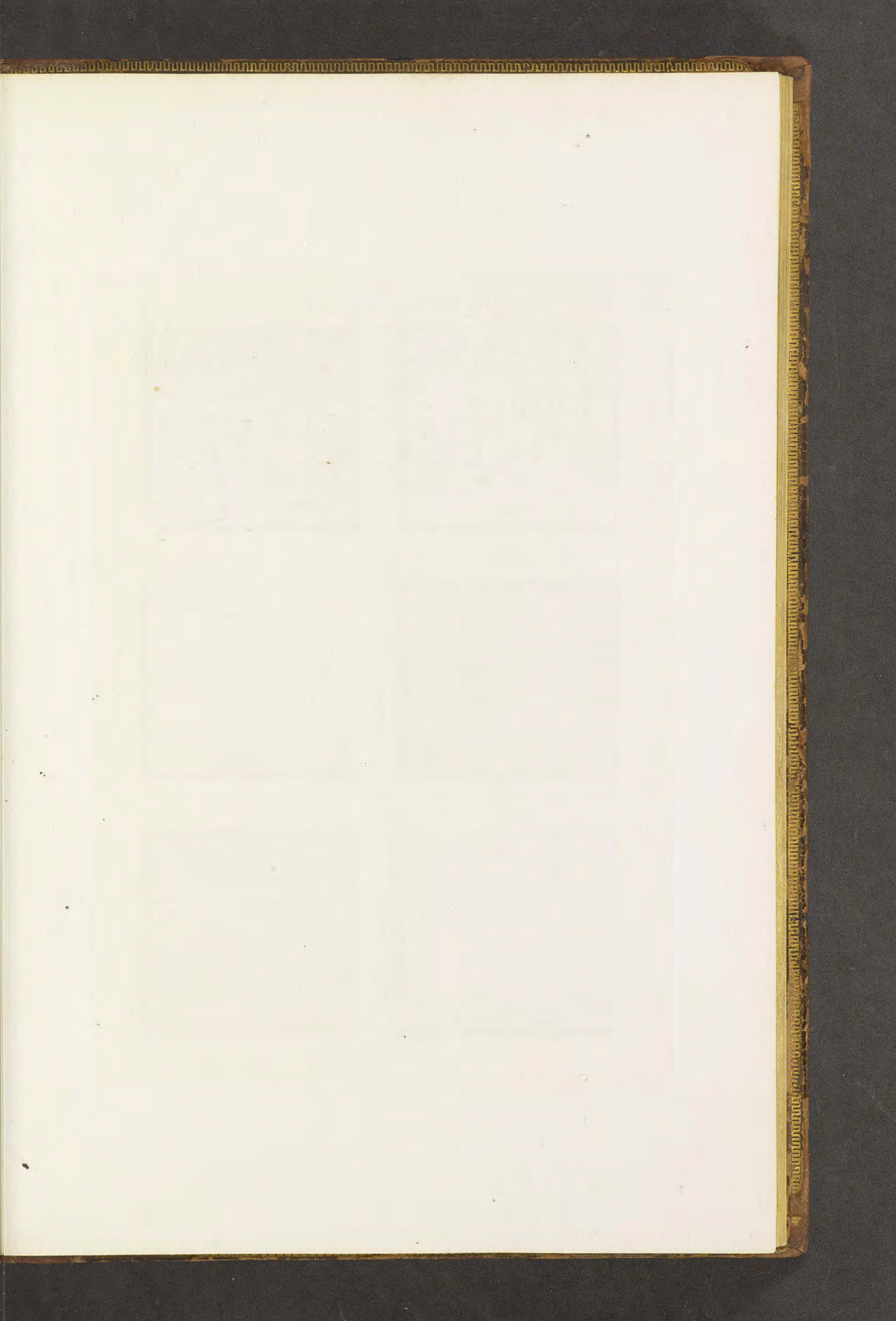
35.



36.







VII.

37.



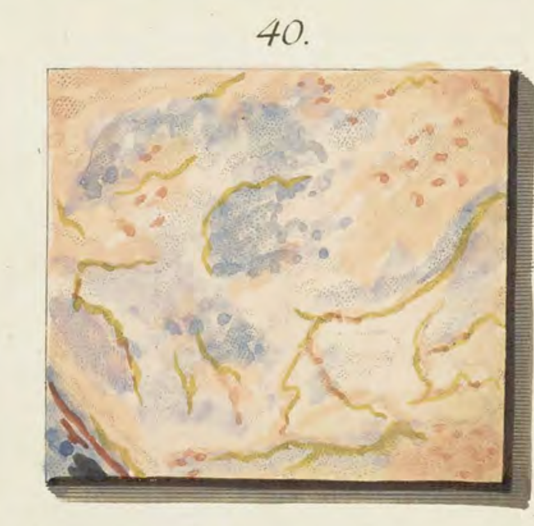
38.



39.



40.

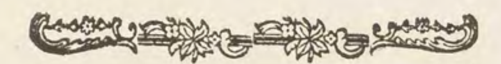


41.



42.





TABULA VII.

Nr. 37. Marmor pallide flauum maculis saturatioribus et venis fuscis, ex *Neuenbach* circa *Truppach*.

38. Marmor austere et dilute rubrum, maculis & venis pallide cinereis, inter *Schauenstein* et *Weidesgrun*.

39. Marmor nigrescens, maculis cinereis copiosis, per series quasi dispositis, ex lapicidina *die Geigen*, *Curiae Variscorum*.

40. Marmor ex albicante in rubedinem inclinans, intercurrentibus nubeculis rubescentibus & glaucis, venisque viridibus, circa *Hurtigwagen*.

*) Moles 7. pedum fodiuntur.

41. Marmor carnei coloris maculis & guttulis rubris venisque viridibus, circa *Hurtigwagen*.

*) Pedes 7. longum occurrit.

42. Marmor saturate cinereum, maculis nigrescentibus distractis, intercurrentibus venis nigris et albidis, ad viam *Hohestraße*, dictam *Curiae Variscorum*.

Nr. 37. Bleichgelber Marmor, mit dunkelgelben Flecken, auch braunen Adern, von **Neuenbach** bey **Truppach**.

38. Hell und dunkelroth gemischter Marmor, mit blaßgrauen Flecken und Adern, zwischen **Schauenstein** und **Weidesgrün**.

39. Schwärzlicher Marmor, mit vielen grauen, gleichsam reihenweis gesetzten Flecken, von der **Geigen** bey **Hof im Voigtlande**.

40. Weißlichter, ins röthliche spielender Marmor, mit röthlichen und blaulichen Wolken und grünen Adern, von **Hurtigwagen**.

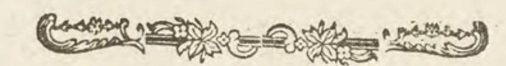
*) Bricht sieben Schuh lang.

41. Fleischfarbener Marmor, mit rothen Flecken und Tropfen, auch grünen Adern, von **Hurtigwagen**.

*) Bricht sieben Schuh lang.

42. Dunkelaschgrauer Marmor, mit schwärzlichen gezerrten Flecken, auch schwarzen und mattweißen Adern, von der **hohen Strasse zu Hof im Voigtlande**.





TABVLA VIII.

Nr. 43. Marmor murini dilutioris coloris, maculis albis & miniatis paucis, venisque albidis & nigricantibus, ex *Eichelberg* prope *Curiam Variscorum.*

Nr. 43. Hellmausfarbener Marmor mit wenigen weisen und hochrothen Flecken, schwärzlichen auch weißlichen Adern, vom Eichelberg bey Hof im Voigtlande.

44. Marmor coloris ceruini, maculis paruis paucisque rubris, circa *Gattendorf.*

44. Hirschbrauner Marmor mit wenigen und kleinen rothen Puncten, von Gattendorf.

45. Marmor ex saturato & diluto cinereis, murinis & albis, maculis lineisque passim circumactis varium, venis luteis perfusum, circa *Curiam Variscorum.*

*) Glebae 3. pedum eruuntur.

45. Aus hell- und dunkelgrau auch mausfarbenen und weisen Flecken und gekrümmten Streifen gescheckter Marmor mit durchziehenden gelben Adern, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht drey Schuh lang.

46. Marmor cinereum maculis magnis spadiceis & dilutius fuscis, venis teneris pullis, aliisque candidis perlucentibus latioribus, prope *Nayla.*

46. Grauer Marmor mit großen dunkelbraunen und hellbraunen Flecken, mit zarten schwarzbraunen auch weißen durchsichtigen breiten Adern, von Nayla.

47. Marmor laete cinereum maculis distinctis fuluis et nigerrimis, vtrisque in venas teneras concolores exeuntibus, intermixtis virgis candidis perlucentibus et punctis pyriticis, ex lapicidina ciuitatis *Curiae Variscorum.*

*) Moles 7. & 8. pedum fodiuntur.

47. Grauer Marmor mit rothgelben und schwarzen in gleichfärbige zarte Adern auslauffenden Flecken und weißen Strichen, auch eingesprengten Kießpuncten, aus dem Stadtbruche bey Hof im Voigtlande.

*) Bricht sieben bis acht Schuh lang.

48. Marmor ex diluto rubescente cinereum, maculis rubris & rosei coloris, passim oculatis, venisque nigricantibus distinctum, circa *Curiam Variscorum.*

*) Moles 10. pedum longae habentur.

48. Röthlich grauer Marmor mit rothen und apfelblüthfarbenen, hin und her augichten Flecken, auch schwärzlichen Adern, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht zehn Schuh lang.

TAB. IX.

VIII.

43.



44.



45.



46.

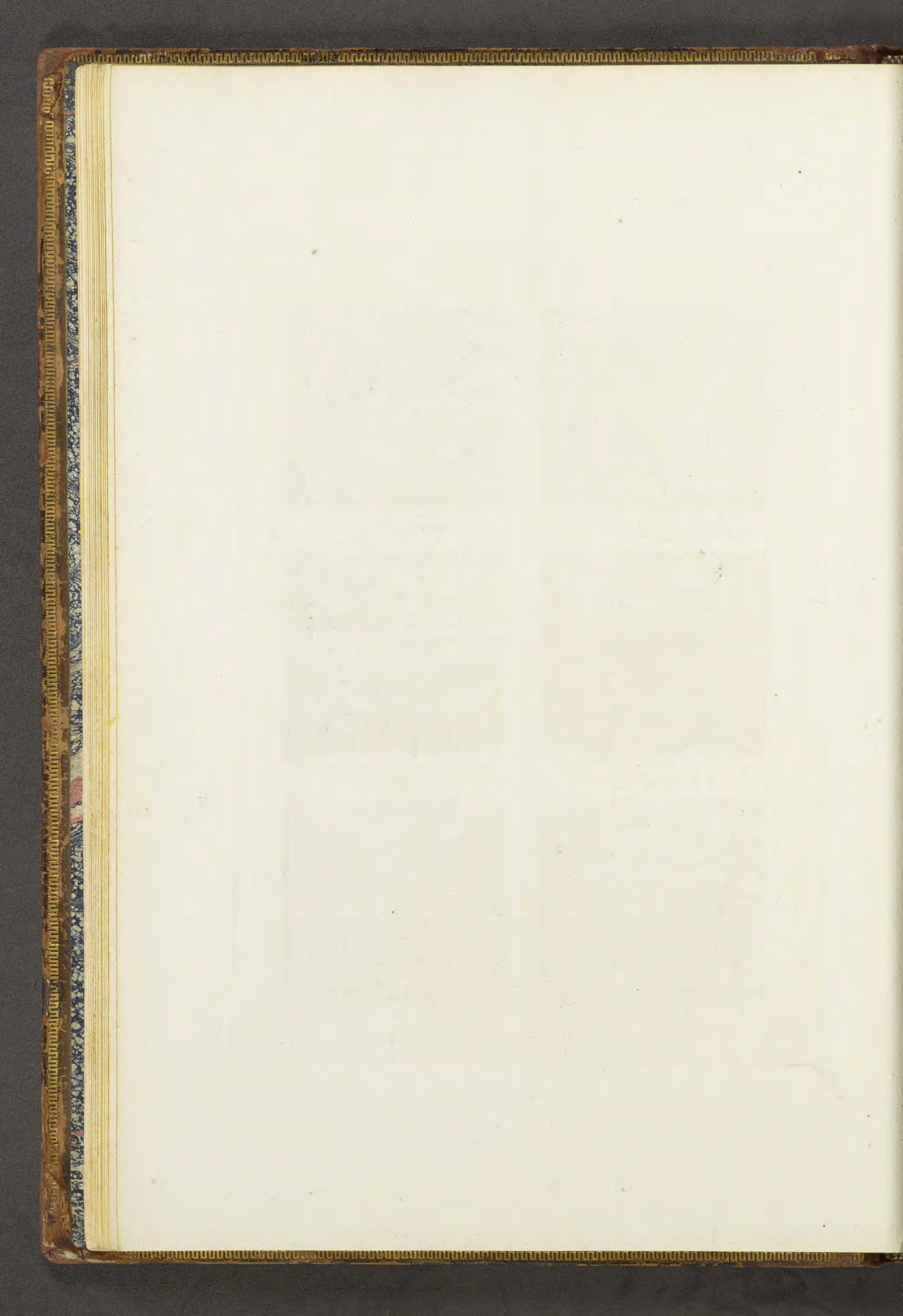


47.



48.

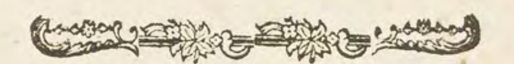






IX.





TABVLA IX.

Nr. 94. Marmor ex cinereo hepatici coloris, maculis croceis, lineis crebris fuscis et miculis lucentibus distinctum, ex montibus circa *Berneck* prope *Baruthum.*

*) Lineae istae et miculae perlucentes petrificatis inclusis, v. g. Terebratulis & Chamis originem debent, quam ob rem eiusmodi marmoris genus hodie ab Italis *Lumachella* vori solet.

Nr. 49. Grau leberfarbener Marmor, mit goldgelben Flecken, und zarten dunklen Strichen auch Spiegelflecken durchzogen, vom Berneckerberge bey Bayreuth.

*) Die Striche und Spiegelflecken rühren von versteinerten Terebratuliten und Chamiten her, weswegen solche Arten Marmor in Italien Lumachellen genennet werden.

50. Marmor ex murino colore nigricans, rarioribus venis albis intercurrentibus, circa *Durrenweid.*

*) Moles quinque pedum eruuntur.

**) In hoc varia petrificatorum genera, praecipue ex polythalamiorum ordine occurrunt, quorum tamen rationes persequi nunc quidem nequimus; sufficiet notasse Entrochum, qui in hoc exemplari cum aliis pingitur, singularis formae.

50. Dunkel mausfarbener Marmor, mit schwärzlichen Wolken und wenigen weißen Adern, von Dürrenweid.

*) Bricht fünf Schuh lang.

**) Auch in diesem Marmor kommen mancherley Versteinerungen, besonders aus dem Geschlechte der vielkammerigen Seegeschöpfe und andern, vor, die wir aber jetzo nicht weitläuffig beschreiben können.

51. Marmor polymorphites coloris dilutius ceruini, creberrimis lineolis fuscis et maculis relucentibus distinctum, ex montibus circa *Leineck* prope *Baruthum.*

*) Crustae 3. pedum longitudine habentur.

**) Eiusdem indolis est cum *Nr.* 49. Lineolae a Chamulis & maculae a Cochlidibus efficiuntur.

51. Hell hirschfarbener Marmor, mit häufigen braunen Strichen und spielenden Flecken gezieret, von Leineck ohnweit Bayreuth.

*) Es brechen Tafeln drey Schuh lang.

**) Ist von eben derjenigen Art als *Nr.* 49. die Striche entstehen von kleinen Chamiten, und die spielenden Flecken von Cochliten.



Nr. 52. Marmor laete cinereum, maculis nigris, in concolores venas tenues excurrentibus, et virgulis candidis divisis distinctum, circa *die Hohestrasse*, prope *Curiam Variscorum*.

*) Ad 3. pedes longum reperitur.

53. Marmor cinereum, nubeculis saturatioribus, venis ochrae colore et maculis albis guttatim adspersis distinctum, circa *Curiam Variscorum*.

54. Marmor hepatici coloris, maculis fulvis, lineolis fuscis et maculis lucentibus distinctum, ex montibus prope *Berneck* circa *Baruthum*.

*) Crustae 3. pedum longae eruuntur.

**) Lineolae magis minusue distantes, magnitudini Terebratularum inclusarum debentur, quare ad eundem censum pertinet cum *Nr.* 51. & 49.

Nr. 52. Hechtgrauer Marmor, mit schwarzen, in gleichfärbige zarte Adern auslaufenden Flecken, und darzwischen kommenden weißen Strichen, von der Hohenstrasse bey Hof.

*) Bricht drey Schuh lang.

53. Aschgrauer gewolkter Marmor, mit gelbbraunen Adern und weißlichen Tropfen, bey Hof im Voigtlande.

54. Leberfarbener Marmor, mit rothgelben Flecken, dunklen Strichen und spielenden weißen Stellen ganz durchzogen, vom Berneckerberge bey Bayreuth.

*) Es brechen Tafeln von drey Schuh lang.

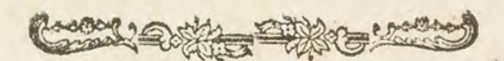
**) Die mehr oder weniger weit auseinander stehenden Striche, hängen von der Größe der Terebratuliten ab; daher auch dieser Marmor zu der Art *Nr.* 51. und 49. gehöret.



TAB. X.




X.
55.
56.
57.
58.
59.
60.



TABVLA X.

Nr. 55. Marmor albinei coloris, nubeculis cinereis notatum, circa *Curiam Variscorum.*

Nr. 55. Weißgrauer Marmor, mit dunkler grauen Wolken und Flecken, vom Hof im Voigtlande.

56. Marmor polymorphites, coloris hepatici diluti, maculis paruis aureis et fuluis, copiosisque lineolis fuscis distinctum, ex montibus circa *Berneck* prope *Baruthum.*

*) Crustae tres vel quatuor pedes longae fodiuntur.

**) Lineolarum variae formae a Chamulis et Tellinis petrefactis proficiscuntur, quibus Strombuli passim intermiscentur.

56. Hell leberfarbener Marmor, mit kleinen goldgelben und rothgelben Flecken, auch braunen zarten Strichen, häufig durchzogen, vom Berneckerberge bey Bayreuth.

*) Bricht in Tafeln von drey bis vier Schuh lang.

**) Die Striche rühren von den kleinen Chamiten und Tellíniten her, unter welchen zuweilen Strombiten vorkommen.

57. Marmor polymorphites, dilute murini coloris, tenerrimis lineolis fuscis in orbem actis, et maculis albis perlucentibus notatum, ex *St. Jobst* prope *Baruthum.*

*) Lineolae praecipue Buccinulis et Terebratulis petrefactis debentur, quare ad genus Marmorum, *Lumachelle* vocatorum, etiam pertinet.

57. Hell mausfarbener Marmor, mit zarten braunen gekrümmten Strichen und spielenden Flecken durchzogen, von St. Jobst bey Bayreuth.

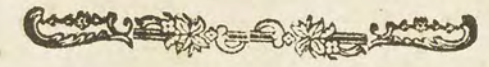
*) Die Striche rühren vornehmlich von kleinen Buccíniten und Terebratuliten her, und gehöret auch dieser zu den Arten der Lumachellen.

58. Marmor ex rubescente cinereum, nubeculis crebris viridibus et maculis sanguineis varium, circa *Weidesgrun.*

*) Moles septem vel octo pedum eruuntur.

58. Röthlichgrauer Marmor, mit vielen grünen Wolken und blutrothen Flecken, von Weidesgrün.

*) Bricht sieben bis acht Schuh lang.



Nr. 59. Marmor cinereum, nebulis dilutioribus, maculis nigerrimis, et venis oliuacei coloris ramosis, venas humanas imitantibus distinctum, intra *Weidesgrun.*

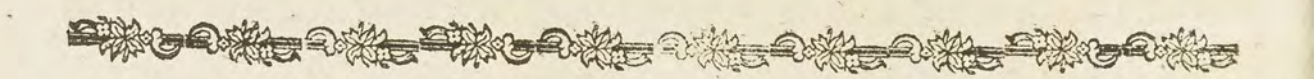
60. Marmor ex cinereo hepaticum, maculis magnis fuluis, in venas concolores excurrentibus, prope *Curiam Variscorum.*

*) Moles 10. pedum habentur.

Nr. 59. Grauer hellgewölkter Marmor mit kohlschwarzen Flecken und olivengrünen ästigen Adern, innerhalb dem Dorf **Weidesgrün.**

60. Grauleberfarbener Marmor, mit rothgelben in gleichfärbige Adern sich endigenden Flecken, vom **Hof** im **Voigtlande.**

*) Bricht zehn Schuh lang.



TABVLA XI.

Nr. 61. Marmor dilute cinereum, nubeculis saturatius cinereis et maculis obsolete albis, circa *Selbiz.*

62. Marmor ex rubro fuscum, maculis austere rubris nubeculisque ex virescente cinereis, circa *Curiam Variscorum.*

63. Marmor spadiceam, nubeculis badii coloris venisque nigris laxe notatum, circa *Curiam Variscorum.*

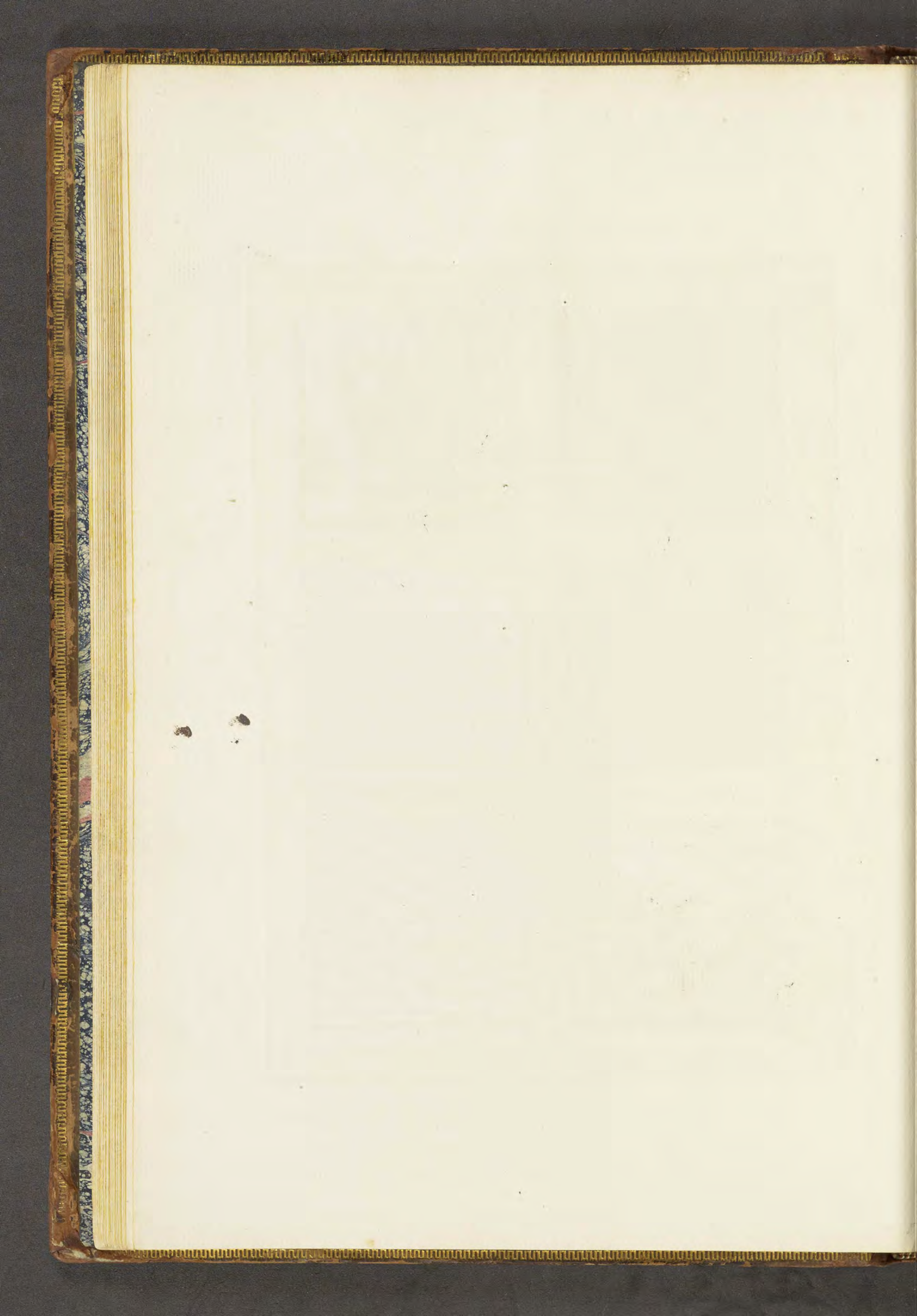
Nr. 61. Hellgrauer Marmor, mit dunkelgrauen Wolken und mattweißen Flecken, von Selbiz.

62. Aus roth und braun gemischter Marmor, mit dunkelrothen Flecken und graugrünen Wolken, von **Hof** im **Voigtlande.**

63. Dunkelbrauner Marmor, mit castanienbraunen Wolken und schwarzen Adern weitläufig durchzogen, von **Hof** im **Voigtlande.**

Nr. 64.


XI.
61.
62.
63.
64.
65.
66.



64. Marmor murini coloris diluti, maculis magnis ſaturatius cinereis, venis nigris lineisque ex rufo fuſcis perfuſum, circa *Weidesgrun.*

*) Cruſtae 5. pedum habentur.

64. Hellmausfarbener Marmor, mit sattgrauen großen Flecken, schwarzen Adern und rothbraunen Strichen, von **Weidesgrün.**

*) Bricht in Tafeln zu fünf Schuh lang.

65. Marmor auſtere rubrum, zonis dilutius rufis albisque alternantibus, venisque badiis varium, circa *Hurtigwagen.*

*) Moles 7. pedum caeduntur.

65. Dunkelrother mit hellrothen und weißen Streifen untermischt durchzogener Marmor, mit castanienbraunen Adern, von **Hurtigwagen.**

*) Bricht sieben Schuh lang.

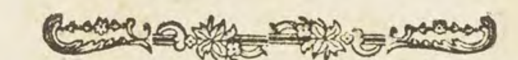
66. Marmor maculis murinis, dilute cinereis flauisque diſtinctis, venis latis candidis, tenerisque aliis nigris notatum, circa *Weidesgrun.*

*) Ad quinque et plures pedes longum reperitur.

66. Bunter, mausfarb, hellgrau und gelb abgesetzt gefleckter Marmor, mit breiten weißen und zarten schwarzen Adern, von **Weidesgrün.**

*) Bricht fünf und mehr Schuh lang.





TABVLA XII.

Nr.67. Marmor cinereum, maculis venisque saturate cinereis, passim fuscis notatum, ex lapicidina *die Geigen*, prope *Curiam Variscorum*.

*) Moles octo pedum occurrunt.

Nr.67. Grauer Marmor, mit dunkelgrauen auch bräunlichen Flecken und Adern, von der Geigen, bey Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht Schuh lang.

68. Marmor saturati hepatici coloris, maculis rubris, passim oculatis, venisque teneris, in violaceum vergentibus distinctum, circa *Curiam Variscorum*.

*) Moles 10. pedum caeduntur.

68. Dunkel leberfarbener Marmor, mit rothen Flecken und Augen, und ins dunkelblaue spielenden zarten Adern, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht zehn Schuh lang.

69. Marmor cinereum, maculis magnis distinctis fuscis, tenerisque venis nigricantibus notatum, circa *Curiam Variscorum*.

*) Moles 8. vel 10. pedum fodiuntur.

69. Grauer Marmor, mit abgesetzten großen braunen Flecken, und zarten schwärzlichen Adern, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht bis zehn Schuh lang.

70. Marmor dilute murinum, nebulis passim cinereis venisque teneris nigricantibus laxe notatum, circa *Casendorf*.

*) Moles 5. pedum habentur.

70. Hell mausfarbener Marmor, mit dünnen grauen Wolken, und schwärzlichen zarten Adern, von Casendorf.

*) Bricht fünf Schuh lang.

71. Marmor ex cinereo virescens, venis saturate viridibus, varie ramosis notatum, circa *Nayla*.

71. Graugrüner Marmor, mit dunkelgrünen Adern, von Nayla.

72. Marmor ex cinereo & dilute murino colore mixtum, venis albis & nigricantibus, punctisque pyriticis frequentibus distinctum, circa *Weidesgrun*.

*) Pedes 6. longum reperitur.

72. Aus grau und hellmausfarb gefleckter Marmor, mit weißen auch schwärzlichen Adern und häufig eingestreuten Kießpuncten, von Weidesgrün.

*) Bricht sechs Schuh lang.



XII.

67.

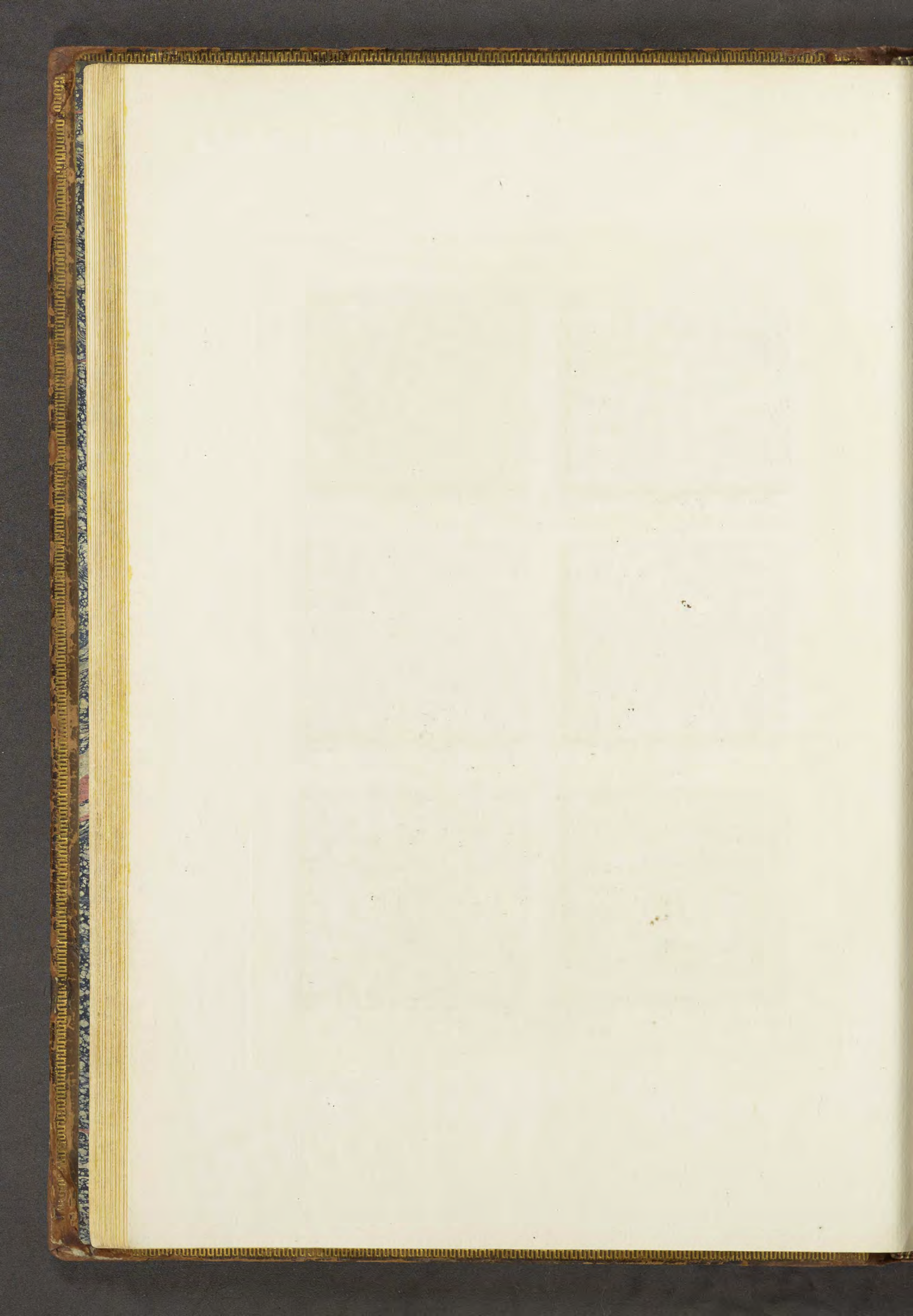
68.

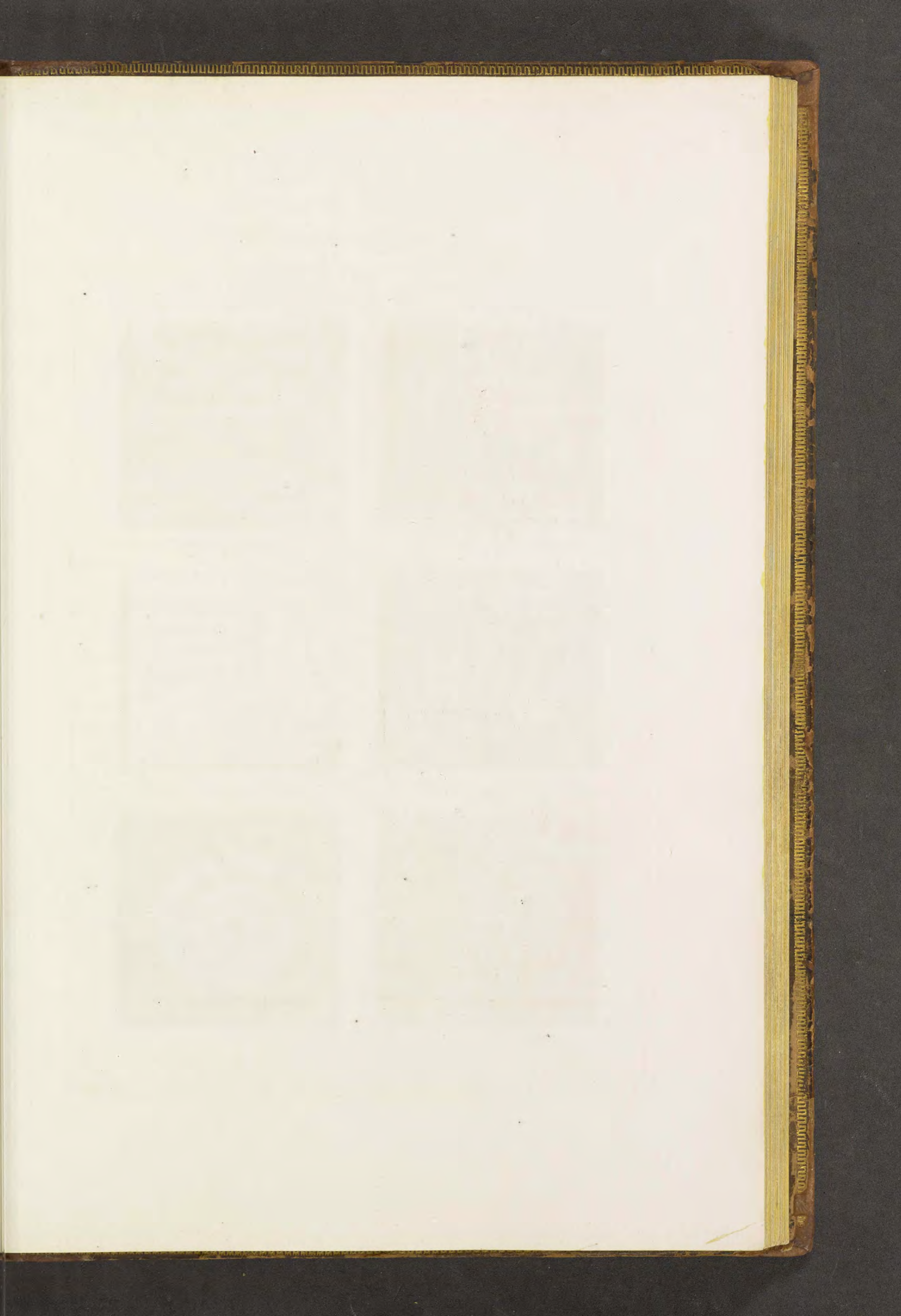
69.

70.

71.

72.



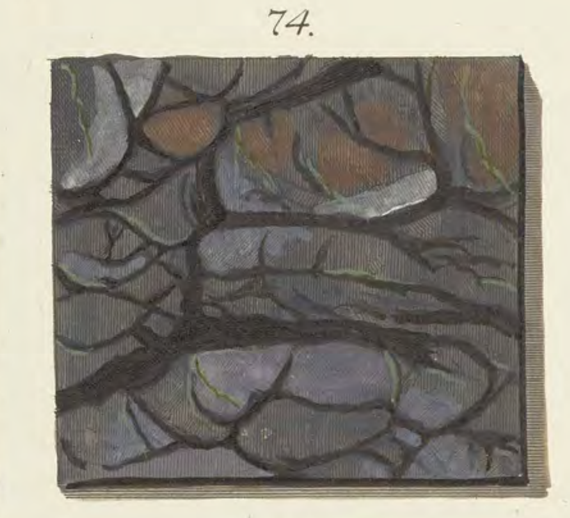


XIII.

73.



74.



75.



76.



77.



78.



TABVLA XIII.

Nr. 73. Marmor, ex maculis saturate cinereis nigrisque mixtum, lineolisque nigris & venis candidis notatum, circa *Lamiz*, prope *Schwarzenbach am Walde*.

74. Marmor liuidum, maculis dilutioris coloris, venisque ramosis nigris et ex nigro virescentibus persusum, circa *Nayla*.

75. Marmor saturate viride, venis communicantibus nigris, circa *Nayla*.

76. Marmor coloris pallide straminei, ex lapicidinis, circa *Sollenhofen*, Marggrauiatus *Onoldini*.

*) In crustas finditur variae magnitudinis, vsque ad tres pedes & vltra, frequentissime puras, non raro pictas fruticum et arbuscularum simulacris, quarum liturae, distributiones et colores infinitis modis variant. Horum aliqua cl. KNORRIVS scite imitatus est, quorsum ablegamus, cum paruitas spatii nobis talia non permiserit.

Nr. 73. Aus dunkelgrauen und schwarzen Flecken und schwarzen Strichen gemischter Marmor, mit weißen Adern, von Lamiz bey **Schwarzenbach am Walde**.

74. Aus blauroth und schwarz gemischter Marmor, mit hellern Flecken und häufigen schwarzen auch schwarzgrünen Adern, von **Nayla**.

75. Dunkelgrüner Marmor, mit zusammenlaufenden schwarzen Adern, von **Nayla**.

76. Blaß strohgelber Marmor, von **Sollenhofen**, im Marggrafthum **Onolzbach**.

*) Bricht in Tafeln von mancherley Größe, zu drey Schuh und mehr, gemeinhin einfärbig, zum öftern aber mit allerhand Baumgestalten, deren Zeichnung, Austheilung und Farben schön in die Augen fallen, dergleichen die ersten Tafeln des beliebten **Knorrischen** Werkes schön vorstellig machen, uns aber der Raum abhält, mehrere anzuführen.

77. Marmor saturate spadiceum, venis dilute fuscis, aliisque pullis, vndosis, maculis pyriticis & Petrificatis refertum, circa *Burgthann*, Burggraviatus Norici inferioris.

*) Argilla non est, vt aliquo loco proditur, sed Marmor calcareum, quod Belemnites aliaque includit, ob ignobiliorem vero laeuorem minus expetitur.

77. Dunkelbrauner Marmor, mit gewundenen hellern und dunklern Adern, Kießnieren und Versteinerungen, von **Burgthann** im Burggrafthum Nürnberg unterhalb Gebürges.

*) Es ist kein Thon, wofür man ihn ausgiebt, sondern ein kalchartiger Marmor, in welchem häufige Belemniten und andere Versteinerungen vorkommen, wird aber wegen geringerer Politur nicht sehr gesucht.

78. Marmor coloris ex fusco murini, maculis dilutioribus et Cornubus Ammonis vndique insignitum, circa *Burgthann*, Burggrauiatus Norici inferioris.

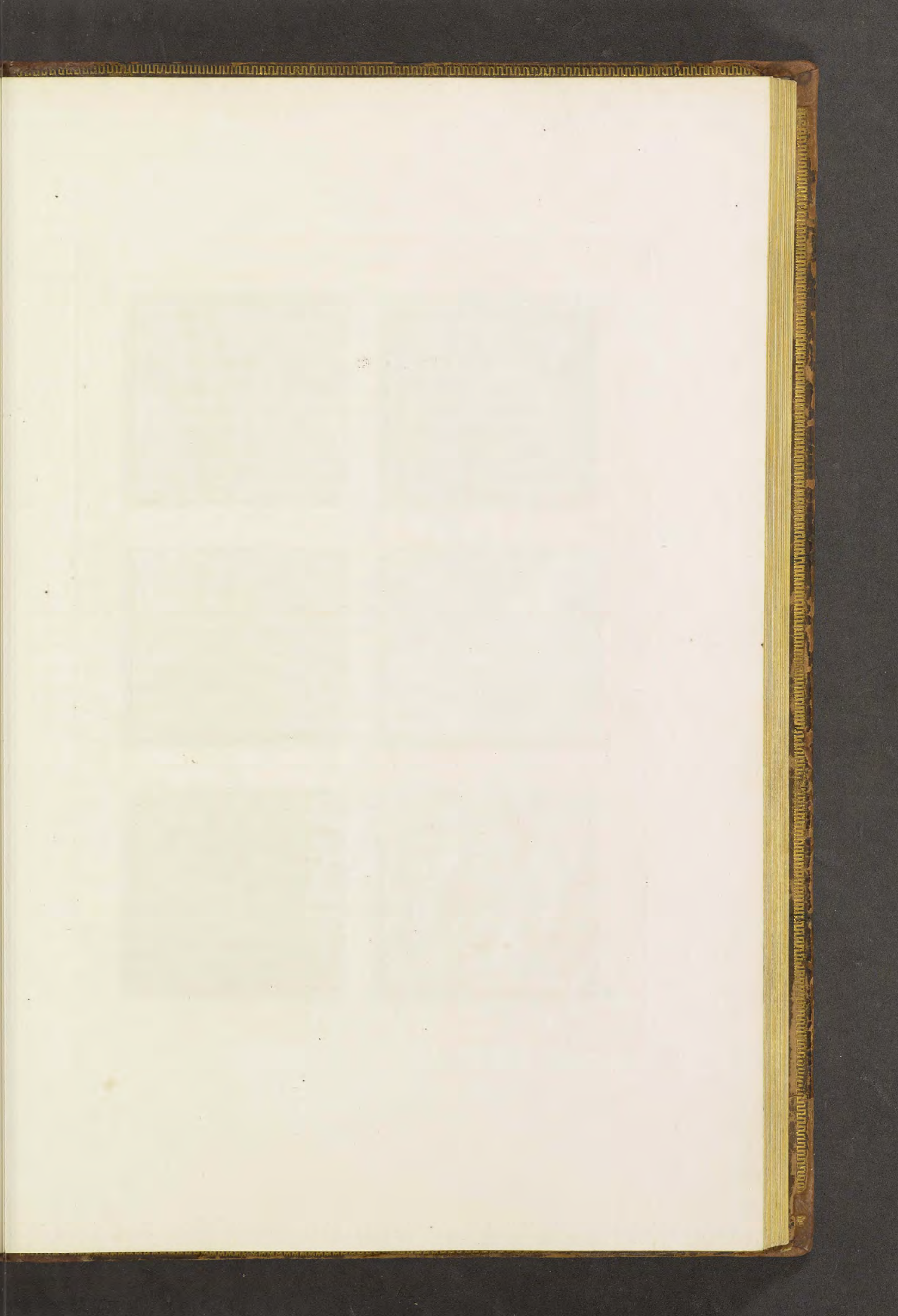
*) Ad quinque pedes et vltra longum foditur, tam politura, quam Cornubus Ammonis, Spatho calcario albo plerumque farctis, commendabile et adeo plenum, vt in spatio aliquot pedum, facillime aliquot centena exemplaria numerari possint.

78. Dunkelmausfarbener Marmor, mit helleren Flecken und häufigen Ammoniten angefüllt, von **Burgthann** im Burggrafthum Nürnberg unterhalb Gebürges.

*) Bricht zu fünf und mehr Schuh lang, und ist mit schönen, sehr oft mit Kalch-Spath ausgefüllten Ammoniten mancherley Größe so häufig angefüllt, daß man in dem Raume von einigen Schuhen ins Gevierte, gar leicht einige hundert zählen kann.



NORIMBERGAE, Litteris Bielingii.




I.
1.
2.
3.
4.
5.
6.

MARMORA WURTEMBERGICA.

Würtembergische Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor maculis intense rubris et subfuscis varium, intercurrentibus nubeculis ex rubro pallentibus, circa *Mogelsheim*, praefecturae *Blaubayrensis*.

2. Marmor glauaum nubeculis et lineolis rufescentibus distinctum, intercurrentibus nebulis albidis, circa *Gräfeneck*, praefecturae *Minsingensis*.

3. Marmor album subdiaphanum mixtum maculis lacteis, circa *Burgfertinger Hof*, praefecturae *Fayingensis*.

4. Marmor Ochrae flauae colore nebulis subrubris distinctum maculisque albidis, circa *Mitlinsteig*, praefecturae *Auracensis*.

5. Marmor ex sanguineo rubrum, copiosis maculis albidis mixtum, circa *Bissingen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

6. Marmor vnicolor saturati pulli coloris, circa *Hegingen an der Eich*.

Nr. 1. Dunkelroth und hellbraun gefleckter Marmor mit blaßrothen und bleyfarbenen Wolken, von **Mogelsheim**, im Amte **Blaubayern**.

2. Hellgrauer Marmor, mit röthlichen Strichen und Wolken, auch weißlichen Flammen, von Gräfeneck, im Amte **Minsingen**.

3. Weißer, halb durchsichtiger Marmor, mit milchweißen Flecken, von **Burgfertinger Hof**, im **Fayinger** Amte.

4. Ockergelber Marmor, mit röthlichen Wolken und weißlichen Flecken, von **Mitlinsteig** im **Auracher** Amte.

5. Dunkelrother mit vielen weißlichen Flecken gemischter Marmor, von **Bissingen**, **Kirchheimer** Amtes.

6. Dunkelbrauner einfärbiger Marmor, von **Hegingen an der Eich**.



TAB. II.

Nr. 7. Marmor ex dilutissime cinereo pallens, arbuscularum nigrarum simulacris passim distinctum, ad montem *Honingensem*, praefecturae *Pfulingensis*.

8. Marmor dilute carneum nubeculis dilute flauis et maculis saturatioribus distinctum, circa *Schlastall*, praefecturae *Kirchheimensis*.

9. Marmor ex fuluo rufescens, maculis & punctis albidis ac fuscis largiter notatum, circa *Ehnabauern*, praefecturae *Minsingensis*.

*) Polituram non bene admittit.

10. Marmor albidum intercurrentibus massulis flauescentibus nigro circumscriptis, prope *Schoploch*, praefecturae *Kirchheimensis*.

11. Marmor coloris obsolete straminei, venis saturate flauis et liuescentibus uirgatum, circa *Ohnestädten*, praefecturae *Auracensis*.

12. Marmor murini coloris saturati, prope *Owen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

Nr. 7. Bleichgrauer Marmor, mit kleinen schwarzen Dendriten, vom **Honingersteig**, im Amte **Pfulingen**.

8. Hellfleischfarbener Marmor, mit hellgelben Wolken und dunkelgelben Flecken, von **Schlastall**, im **Kirchheimer** Amte.

9. Gelbröthlicher Marmor, mit weißlichen und bräunlichen Flecken und Puncten, von **Ehnabauern**, im **Minsinger** Amte.

*) Nimmt keine hohe Glätte an.

10. Weißlicher Marmor, mit gelblichen schwarz eingefaßten Flecken, von **Schoploch**, im **Kirchheimer** Amte.

11. Blaßstrohgelber Marmor, mit dunkelgelben und blaulichen Streifen, von **Ohnestetten**, im **Auracher** Amte.

12. Dunkel maußfarbener Marmor, von **Owen**, im **Kirchheimer** Amte.



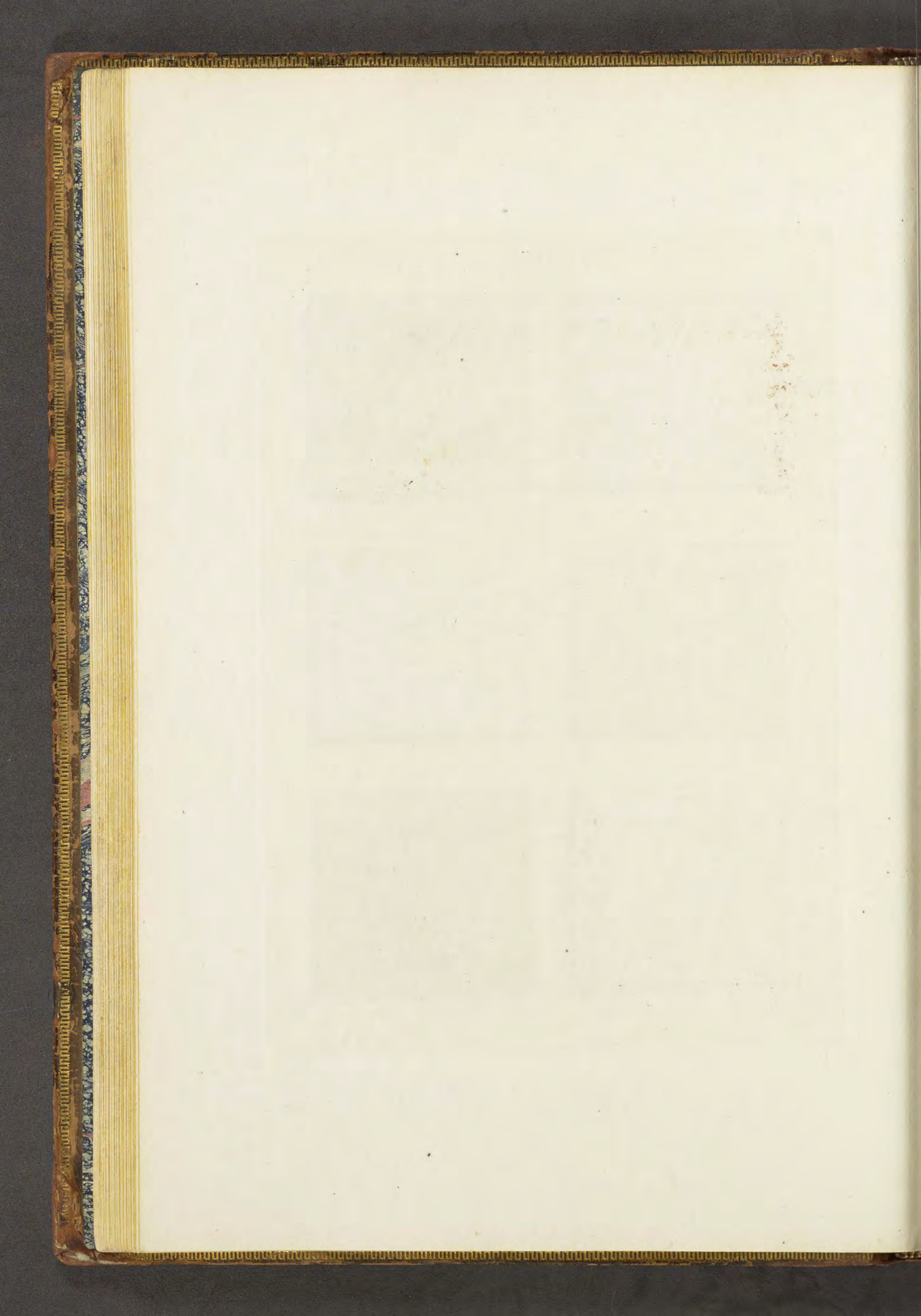
TAB. III.

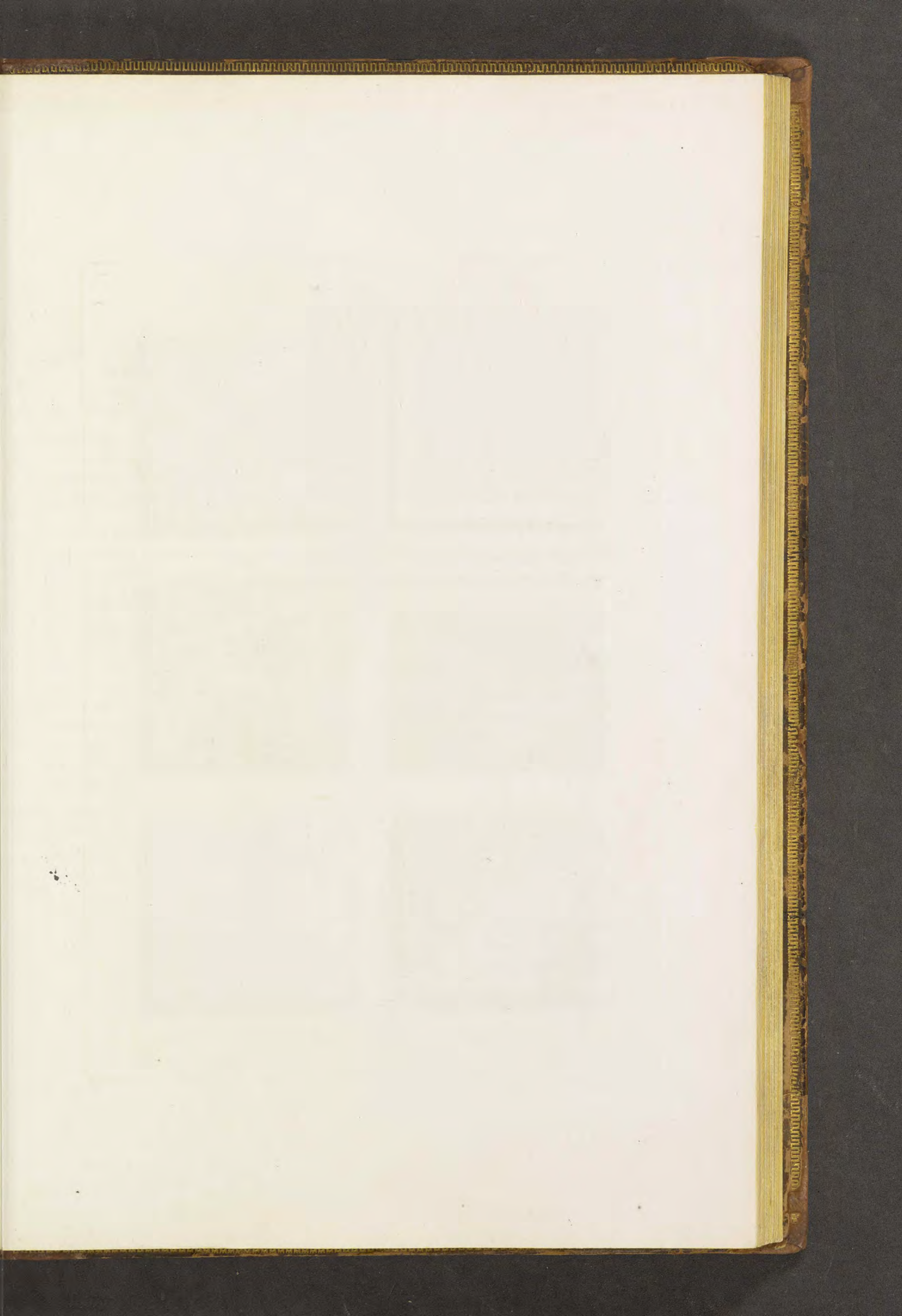
II.

7. 8.

9. 10.

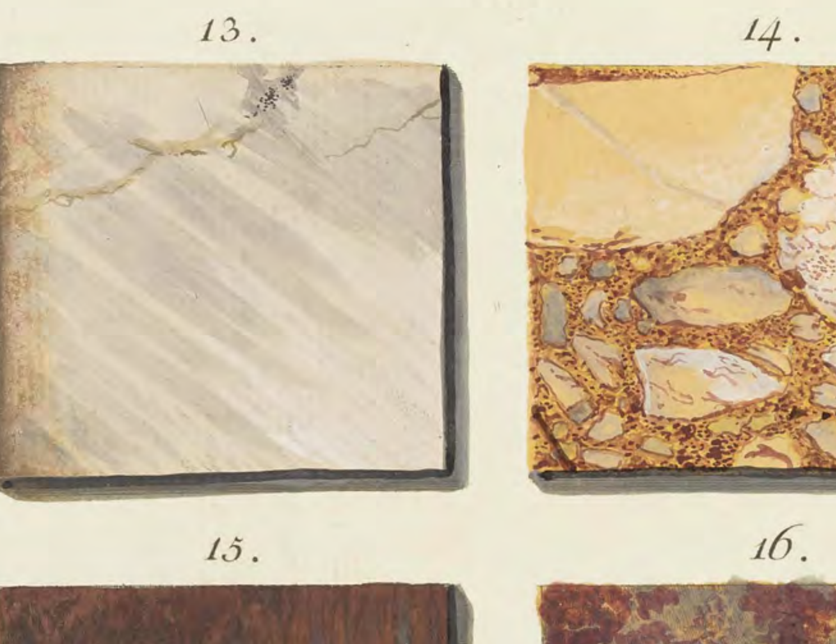
11. 12.





III.

13. 14.



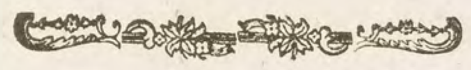
15. 16.



17. 18.







TAB. III.

Nr. 13. Marmor albidum, nebulis tenuibus liueſcentibus perfuſum, ex monte *Lichtenſteinenſi*, praefecturae *Pfulingenſis*.

14. Marmor flaueſcens, maculis magnis paruisque pallide ochraceis et albidis diſtinctum, prope *Reitern*, praefecturae *Nirtingenſis*.

15. Marmor ex rubro fuſcum, guttulis albis flauisque adſperſum, prope *Nabern*, praefecturae *Kirchheimenſis*.

16. Marmor ex ſubcinereo & rubeſcente mixtum, maculis albidis & vireſcentibus, circa *Tapfen*, praefecturae *Minſingenſis*.

17. Marmor fuluum, maculis maioribus minoribusque albis venulisque ſanguineis paſſim notatum, ad montem *Rauberſteig*, praefecturae *Kirchheimenſis*.

18. Marmor ex rutilo pallide incanum, punctis dendriticis minus diſtinctis conſperſum, circa *Ganslofen*, praefecturae *Goeppingenſis*.

Nr. 13. Weißlicher Marmor, mit ſchwach blaulichen Wolken durchzogen, vom **Lichtenſteiner** Steig, im **Pfulinger** Amte.

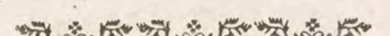
14. Gelblicher Marmor, mit blaß ockerfarbenen und weißlichen großen und kleinen Flecken, bey **Reitern**, im **Nirtinger** Amte.

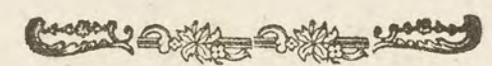
15. Rothbrauner Marmor, mit weißlichen und gelben Tropfen, von **Nabern**, im **Kirchheimer** Amte.

16. Aus graulich und röthlich gemiſchter Marmor, mit weißlichen und grünlichen Flecken, bey **Tapfen**, im **Minſinger** Oberamte.

17. Gelbrother Marmor, mit großen und kleinen weißen Flecken auch rothen Adern, von **Rauberſteig**, im **Kirchheimer** Oberamte.

18. Röthlich hellgrauer Marmor, mit ſchwarzen etwas undeutlichen Baumgeſtalten, von **Ganslofen**, im **Göppinger** Amte.





TAB. IV.

Nr. 19. Marmor ſubcinereum, in rubrum vergens, maculis maioribus lucentibus, venulis flauis et arbuſculis nigris notantum, prope *Biſſingen*, praefecturae *Kirchheimenſis*.

20. Marmor coloris hepatici, guttulis auſtere rubris conſperſum, circa *Seburg*, praefecturae *Auracenſis*.

21. Marmor ex dilute & ſaturate rubro aequaliter diuiſum, guttis ſanguinei coloris conſperſum, prope *Bettingen*, praefecturae *Minſingenſis*.

22. Marmor ex ſubcinereo pallide ſtramineum, maculis irregularibus et nubeculis flauis diſtinctum, circa *Mittelſtet*, praefectura *Auracenſis*.

23. Marmor flaueſcens, maculis albidis paſſim, nubeculis vero nigricantibus copioſe et eleganter notantum, ad montem *Rauberſteig*, praefecturae *Kirchheimenſis*.

24. Marmor cinerei coloris, punctis nigricantibus et nubeculis dilute cinereis notatum, circa *Neutlinger Cammerguth*.

Nr. 19. Hellgrauer ins röthliche ſpielender Marmor, mit glänzenden weißen Flecken, gelben Adern und ſchwarzen Baumgeſtalten, von **Biſſingen** im **Kirchheimer** Amte.

20. Leberfarbener Marmor, mit dunkelrothen Tropfen, von **Seburg**, im **Auracher** Amte.

21. Aus hell und dunkelroth getheilter Marmor, mit blutrothen Tupfen, bey **Bettingen**, im **Minſinger** Amte.

22. Aus grau ins ſtrohgelbe fallender Marmor, mit unordentlichen gelben Flecken und Wolken, bey **Mittelſtet**, im **Auracher** Amte.

23. Gelblicher Marmor, mit einigen weißlichen Flecken und ſchwärzlichen Wolken häufig und ſchön durchzogen, vom **Rauberſteig**, im **Kirchheimer** Amte.

24. Grauer Marmor, mit ſchwärzlichen Puncten und hellgrauen Wolken, vom **Neutlinger Cammerguth**.



IV.

19.

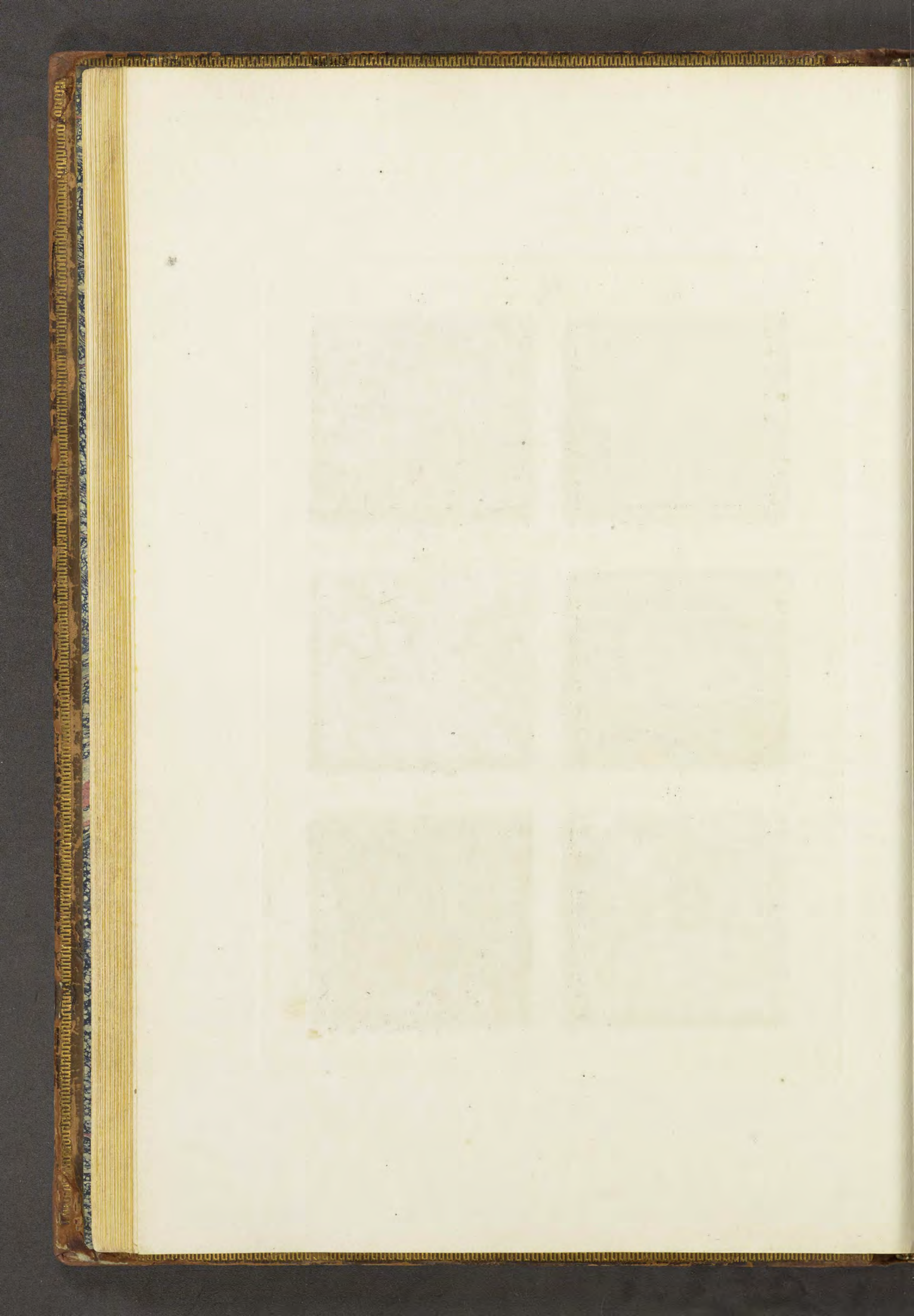
20.

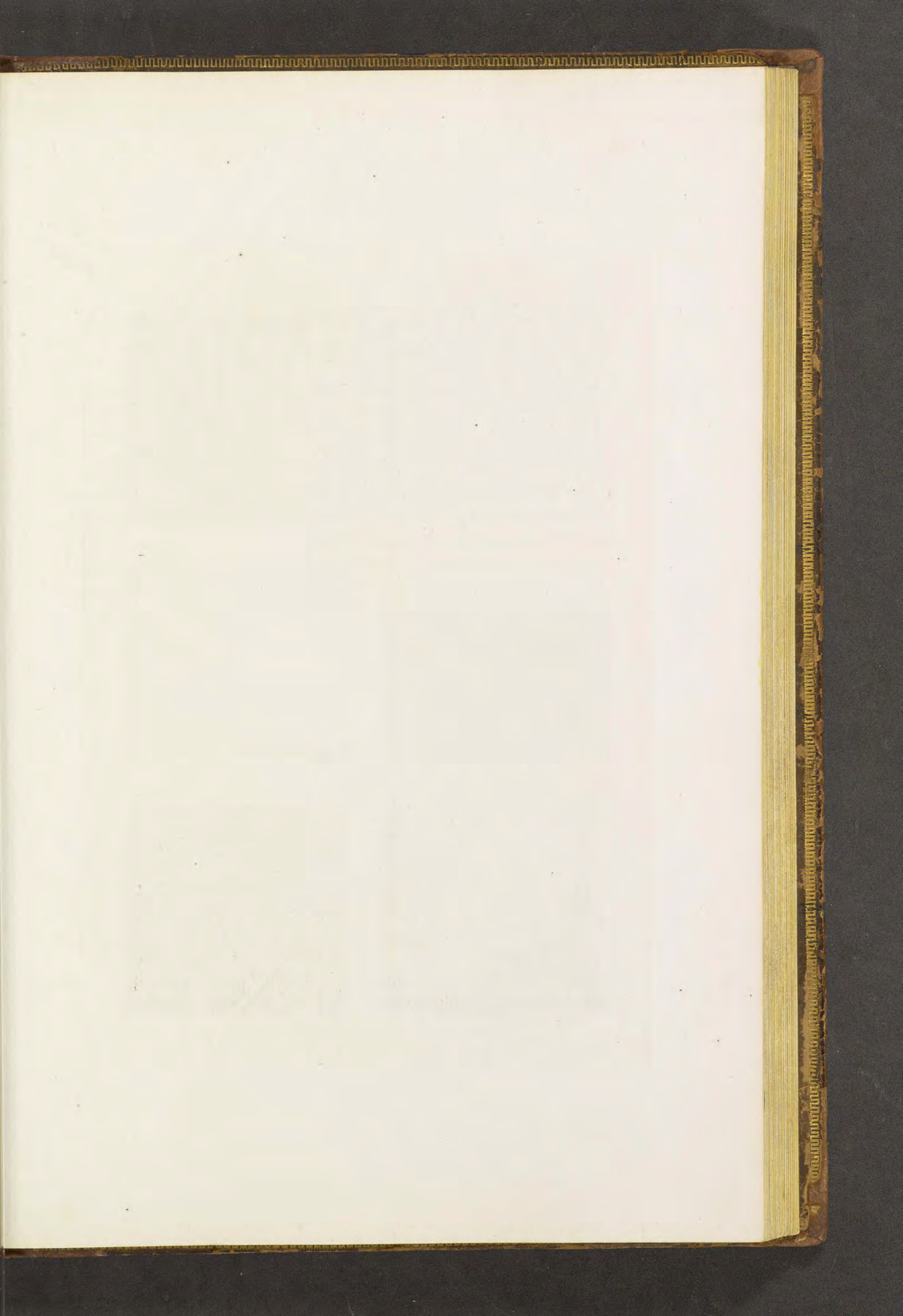
21.

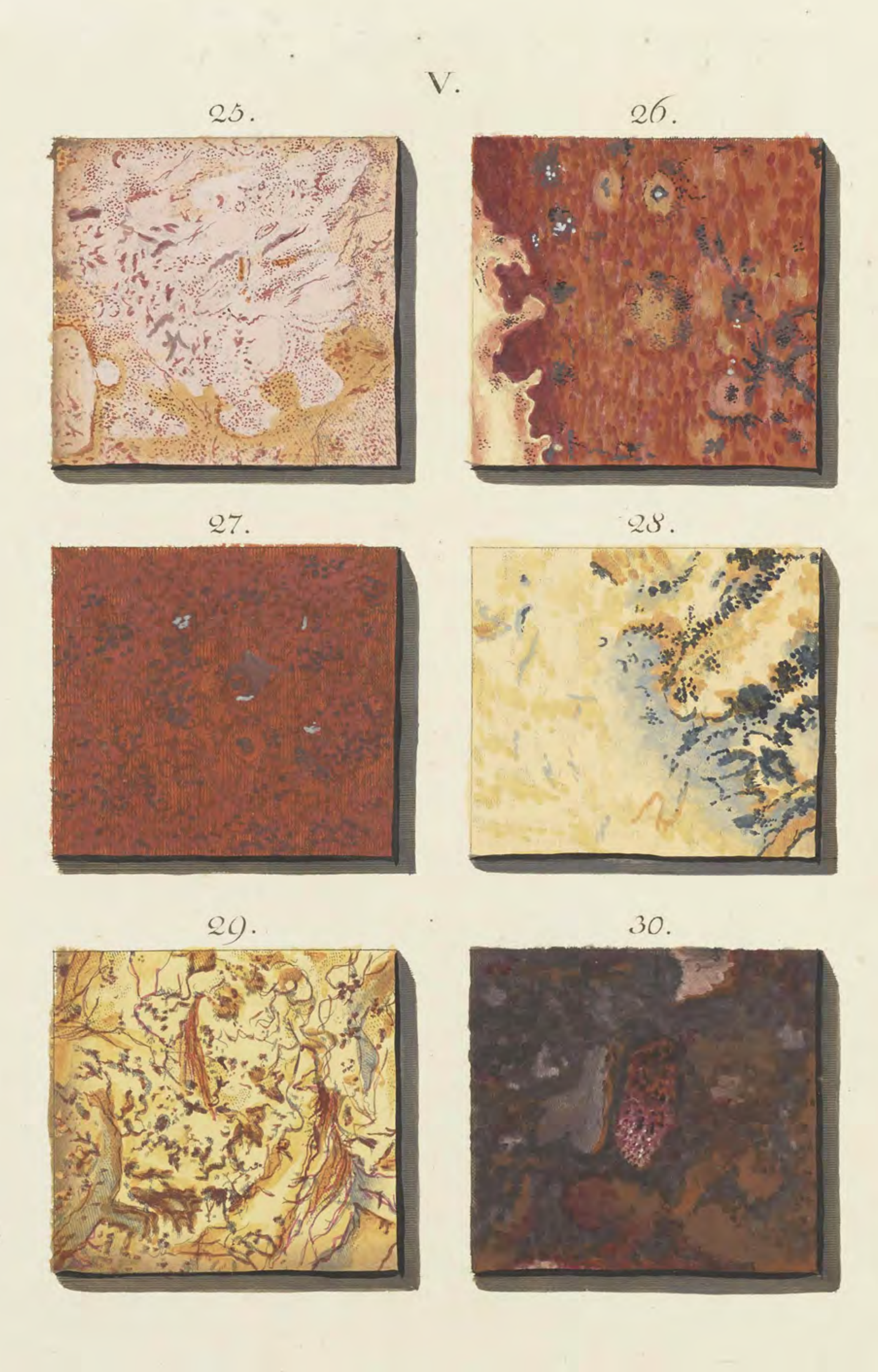
22.

23.

24.






V.
25.
26.
27.
28.
29.
30.

TAB. V.

Nr. 25. Marmor dilutissime rubescens, nubeculis pallidissime cinereis et luteis notatum, prope *Marstetten*, praefecturae *Minsingensis*.

26. Marmor laete carnei coloris, maculis dilute stramineis et venis subcinereis intercurrentibus, ex Alpe *Unterlinungen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

27. Marmor ex hepatico rubrum, punctis albis et cinereis distinctum, circa *Vnterhausen*, praefecturae *Pfulingensis*.

28. Marmor pallide stramineum, nubeculis flauis et venis vndosis fuscis notatum, prope *Rauberssteig*, praefecturae *Kirchheimensis*.

29. Marmor ex dilutissime cinereo stramineum, venis teneris vndosissimis badiis et rubescentibus perfusum, ex *Eichelberg*, praefecturae *Kirchheimensis*.

30. Marmor ex hepatico murini coloris, maculis rufescentibus et nubeculis rubris albidisque perfusum, circa *Battenhausen*, praefecturae *Minsingensis*.

Nr. 25. Hellröthlicher Marmor, mit blaßgrauen und gelben Wolken, von **Marstetten**, im **Minsinger** Amte.

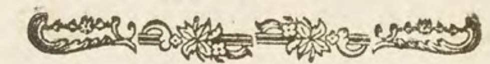
26. Hellfleischfarbener Marmor, mit hellstrohgelben Flecken und graulichen Adern, von der **Unterlinunger** Alp, im **Kirchheimer** Amte.

27. Bräunlichrother Marmor, mit weißen und grauen Puncten, von **Unterhausen** im **Pfulinger** Amte.

28. Hellstrohgelber Marmor, mit gelben Wolken und dunkeln wellenförmigen Adern, neben dem **Rauberssteig**, im **Kirchheimer** Amte.

29. Aus dem hellgrauen ins strohgelbe fallender Marmor, mit wellenförmigen zarten und röthlichen Adern, von dem **Eichelberg**, **Kirchheimer** Amtes.

30. Braunlich maußfarbener Marmor, mit röthlichen Flecken, dunkelrothen und weißlichen Wolken durchzogen, von **Battenhausen** im **Minsinger** Amte.



TAB. VI.

Nr. 31. Marmor ex dilute hepatico cinereum, maculis badiis rarioribus et nubeculis pallide cinereis varium, circa *Ochsenwang*, praefecturae *Kirchheimensis*.

32. Marmor ex fuluo rubrum, maculis albis, ex pascuo *Birsingensi* praefecturae *Kirchheimensis*.

33. Marmor straminei coloris, venis & virgis saturate flauis subfuscis et rubescentibus copiose perfusum, circa *Hattenhofen*, praefecturae *Goeppingensis*.

34. Marmor hepatici coloris parum in flauum inclinantis, interspersis maculis spathosis albis, punctisque fuscis, circa *Feldstetten*, praefecturae *Auracensis*.

35. Marmor murini coloris, lineolis maculisque spathosis variae formae notatum, circa *Ballneum Bollense*.

*) Maculae Cornuum Ammonis segmenta et lineolae aliorum marinorum recrementorum reliquiae sunt.

36. Marmor coloris obscure flaui, maculis venisque fuluis aliisque nigricantibus, passim dendriticis, circa *Oberlinungen*.

Nr. 31. Aus dem hell leberfarbenen ins graue fallender Marmor, mit einigen castanienbraunen Flecken und weißgrauen Wolken, von **Ochsenwang**, im **Kirchheimer Amte**.

32. Dunkelgelb rother Marmor, mit weissen Flecken von der **Bißinger Weyde**, im **Kirchheimer Amte**.

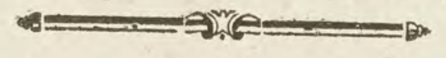
33. Strohgelber Marmor, mit streifigten dunkelgelben, ins braune fallenden, auch röthlichen Adern durchzogen, von **Hallenhofen**, im **Göppinger Amte**.

34. Leberfarbener etwas ins gelbe fallender Marmor mit weißen Spathflecken und dunkeln Puncten, von **Feldstetten** im **Auracher Amte**.

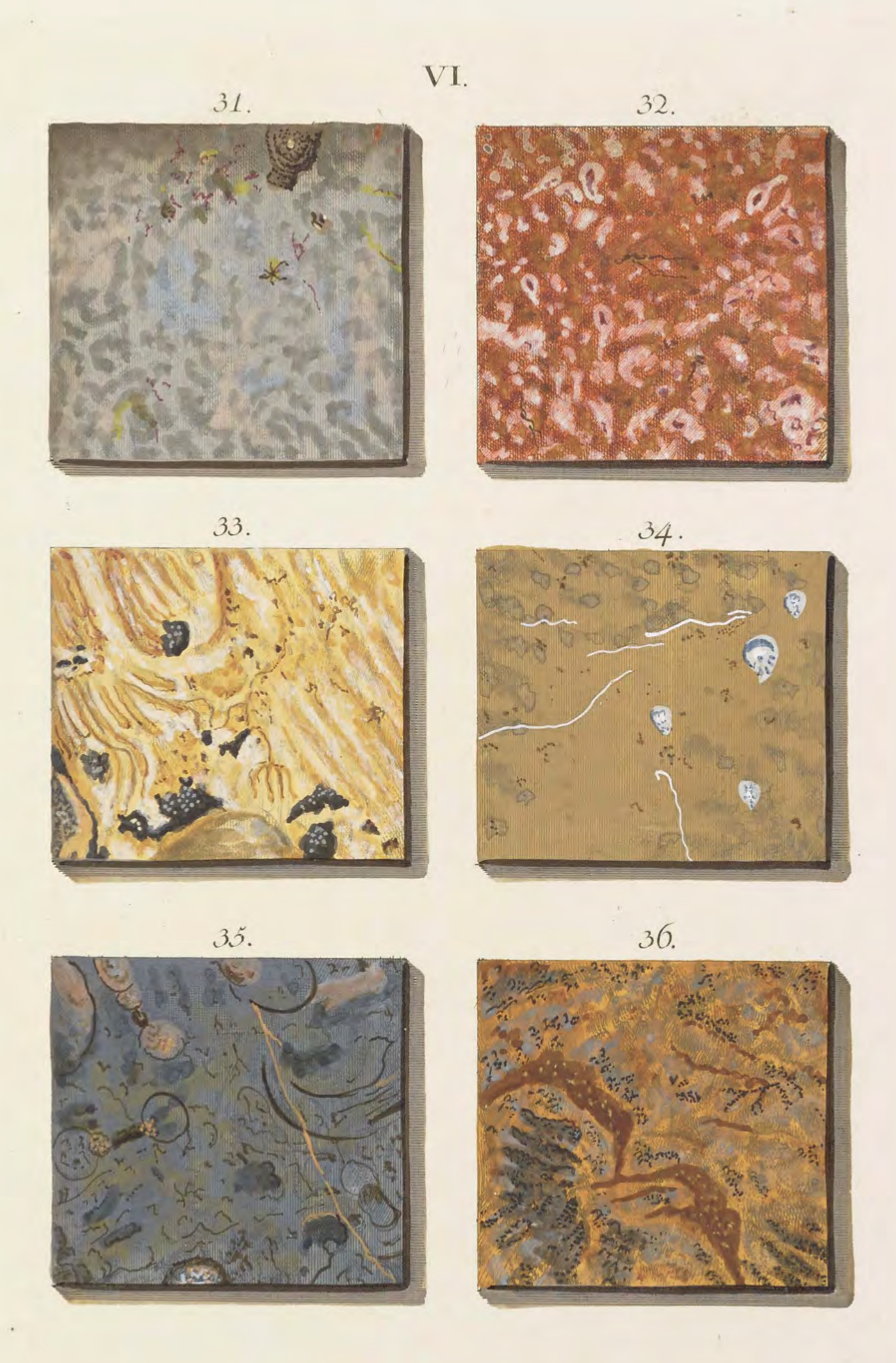
35. Maußfarbener Marmor, mit kleinen Linien und Spathflecken häufig durchzogen, von **Bollerbad**.

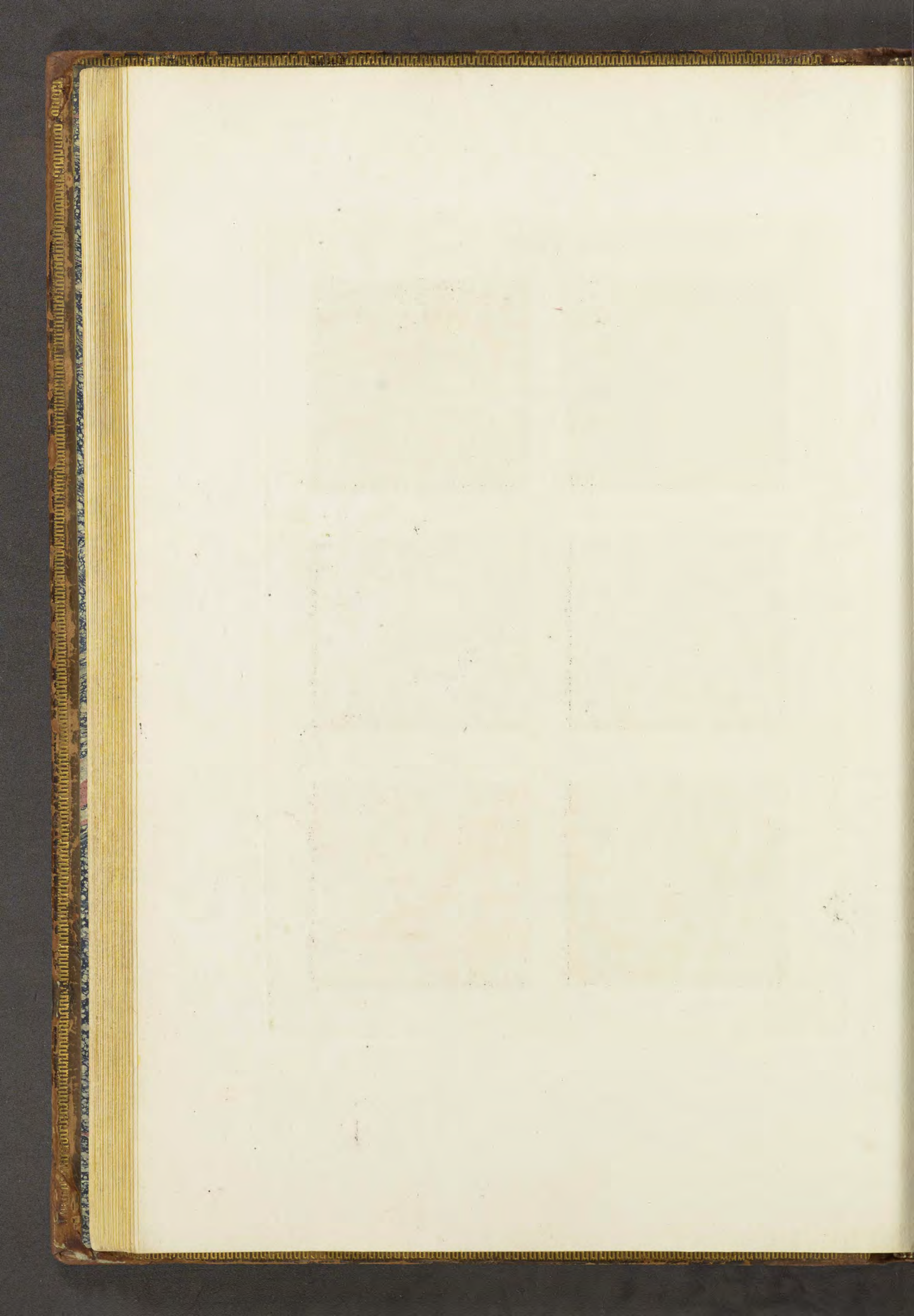
*) Die Flecken sind durchgeschnittene Ammonshörner, und die Linien Uberbleibsel anderer Meergeschöpfe.

36. Dunkelgelber Marmor, mit rothgelben auch schwarzen Flecken und Adern, so hin und wieder Baumgestalten machen, von **Oberlinnungen**.

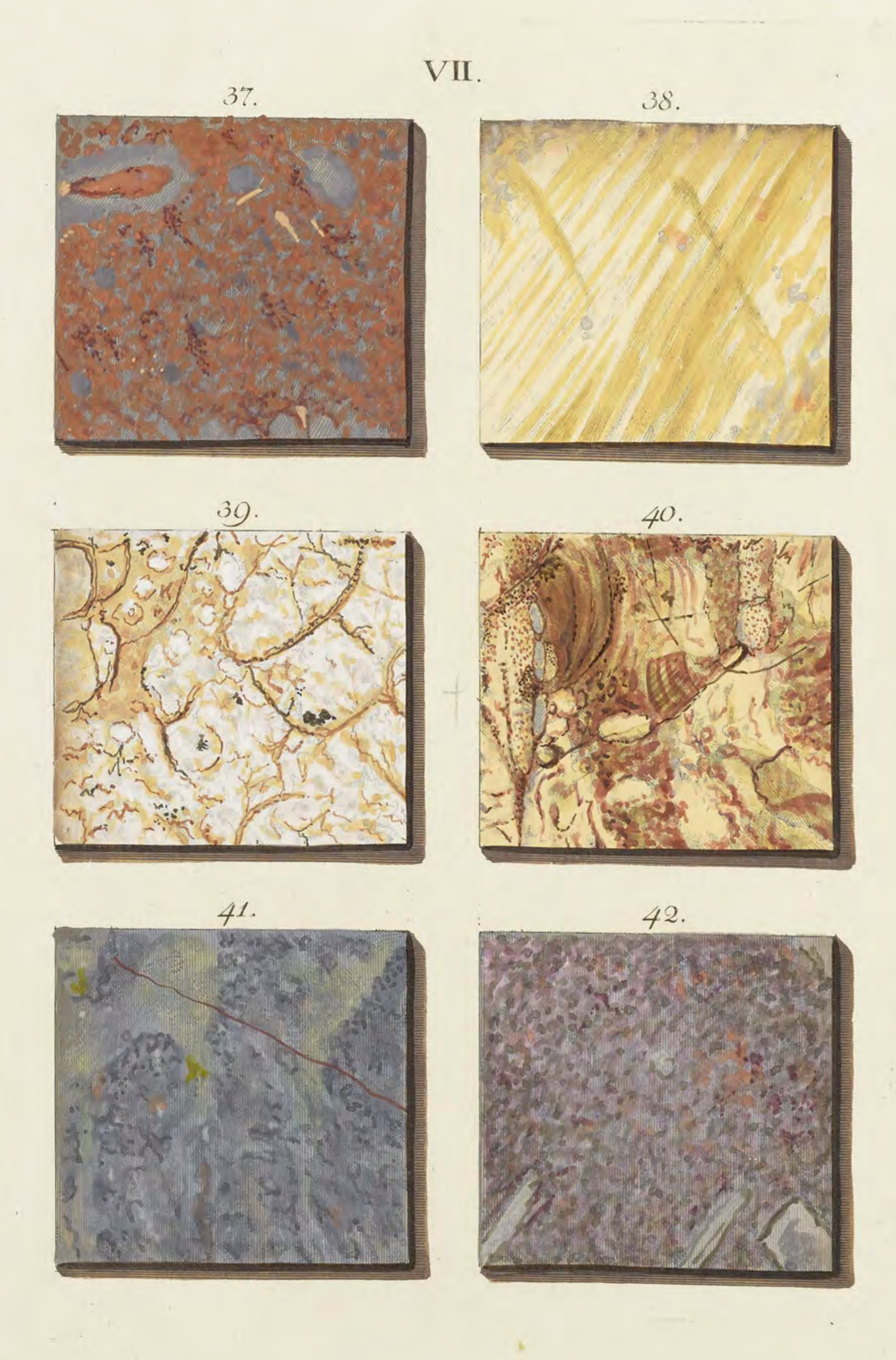


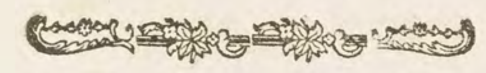
TAB. VII.


VI.
31.
32.
33.
34.
35.
36.






VII.
37.
38.
39.
40.
41.
42.



TAB. VII.

Nr. 37. Marmor dilute rubens, maculis et guttulis cinerascentibus crebris, rarioribusque austere rubris notatum, circa *Steinenbrunn*, praefecturae *Auracensis*.

38. Marmor albescens, in stramineum colorem vergens, zonis porrectis cerei coloris varium, circa *Gamelshausen*, praefecturae *Goeppingensis*.

39. Marmor flauescens, maculis rotundiusculis variae magnitudinis albidis, venisque obscuris notatum, ex monte *Vpfingersteig*, praefecturae *Auracensis*.

40. Marmor glaucum, nubeculis concoloribus maculisque dilute flauis notatum, ex confiniis circa *Bissingen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

41. Marmor glaucum, nubeculis dilute cinereis et venulis rarioribus subfuscis notatum, circa *Thosingen*, praefecturae *Boeblingensis*.

42. Marmor ex sanguineo et rubro obsoleto, vtroque dilutiore mixtum, maculis cinerascentibus, circa *Walstetten*, praefecturae *Minsingensis*.

*) Belemnites et alia marina inter maculas occurrunt petrificata.

Nr. 37. Hellröthlicher Marmor, mit graulichen häufigen, auch einigen dunkelrothen Flecken und Puncten, von Steinenbrunn, im Auracher Amte.

38. Weißlicher ins strohgelbe fallender Marmor, mit wachsgelben Streifen, von Gamelshausen, im Göppinger Amte.

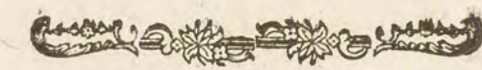
39. Gelblicher Marmor, mit weißlichen grauen und kleinen Flecken, auch einigen dunkeln Adern, von Upfingersteig im Auracher Amte.

40. Braungelber Marmor, mit braungelben Wolken und hellgelben Flecken, aus der Bißinger Markung, im Kirchheimer Amte.

41. Hellgrauer Marmor, mit hellaschfarbenen Wolken, und einigen bräunlichen Adern, von Thosingen, im Böblinger Amte.

42. Aus verschoßnen blut- und braunroth gemischter Marmor, mit graulichen Flecken, bey Walstetten im Minsinger Amte.

*) Einen Theil der Flecken machen Belemmiten und andere Seegeschöpfe, welche versteinert sind.



TAB. VIII.

Nr. 43. Marmor murini coloris, punctis minutis albidis et nigris notatum, circa *Ehgersheim*, praefecturae *Boeblingensis*.

*) Polituram non bene admittit, et faciem cinerum induratorum vulcanicorum fere imitatur, sed cum Aqua forte efferuescit.

44. Marmor nubeculis albidis et nebulis subcinereis inter se mixtis, intercurrentibus punctis dendriticis compositum, prope *Teck*, praefecturae *Kirchheimensis*.

45. Marmor coloris ceruini dilutissimi intermixtis maculis variae formae, ex croceo fuluis, circa *Bissingen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

46. Marmor laete rubrum, admixtis maculis caeruleis & punctis dendriticis nigris circa *Geytsstein*, praefecturae *Kirchheimensis*.

47. Marmor coloris ceruini diluti, nubeculis obscurioribus et aliis fulvis varium, ex loco *Teck*, praefecturae *Kirchheimensis*.

48. Marmor murini saturati coloris, admixtis maculis pullis, et punctis albis, circa *Pfulhof*, praefecturae *Auracensis*.

*) Belemnites et alia marina petrificata comprehendit.

Nr. 43. Mausfarbener Marmor, mit kleinen weißlichen und schwarzen Puncten, von Ehgersheim, im Böblinger Amte.

*) Nimmt keine starke Politur an, und gleichet fast einer Lava, brauset aber stark mit Scheidewasser.

44) Aus weislichen und graulichen dünnen Wolken gemischter Marmor, mit dendritischen schwarzen Puncten, neben dem Teck, im Kirchheimer Amte.

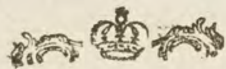
45. Hellbräunlicher Marmor, mit untermischten dunkelgelbröthlichen Flecken, von Bißingen, im Kirchheimer Amte.

46. Schönrother Marmor, mit blauen Flecken, und schwarzen dendritischen Puncten von Geytsstein, im Kirchheimer Amte.

47. Hellbräunlicher Marmor, mit etwas dunklern, ingleichen röthgelben Wolken, von dem Teck, im Kirchheimer Amte.

48. Dunkelmaußfarbener Marmor, mit schwarzbraunen Flecken und weißen Puncten, von Pfuhlhof, im Auracher Amte.

*) Er enthält Belemniten und andere Versteinerungen.



TAB. IX.

VIII.

43.

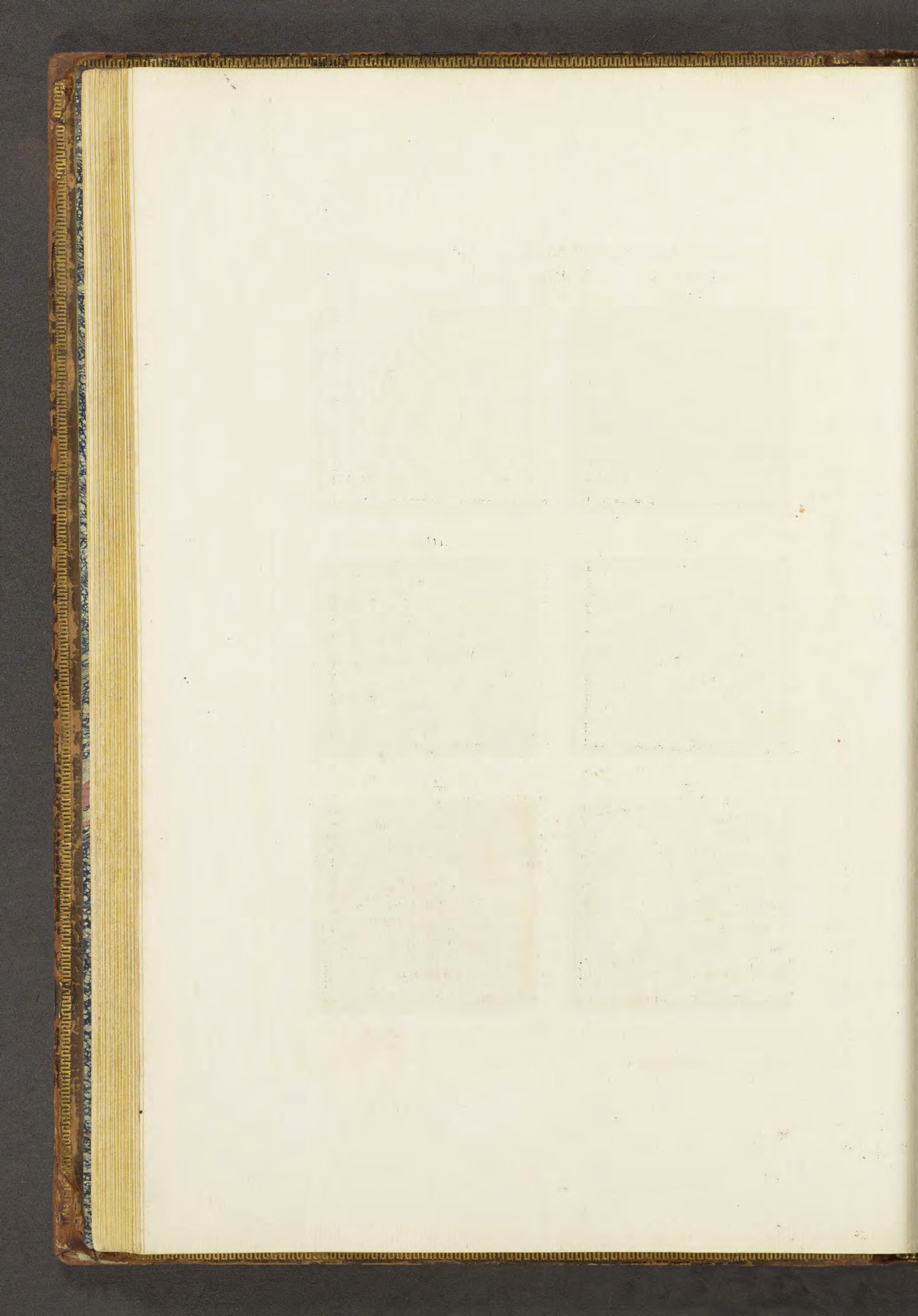
44.

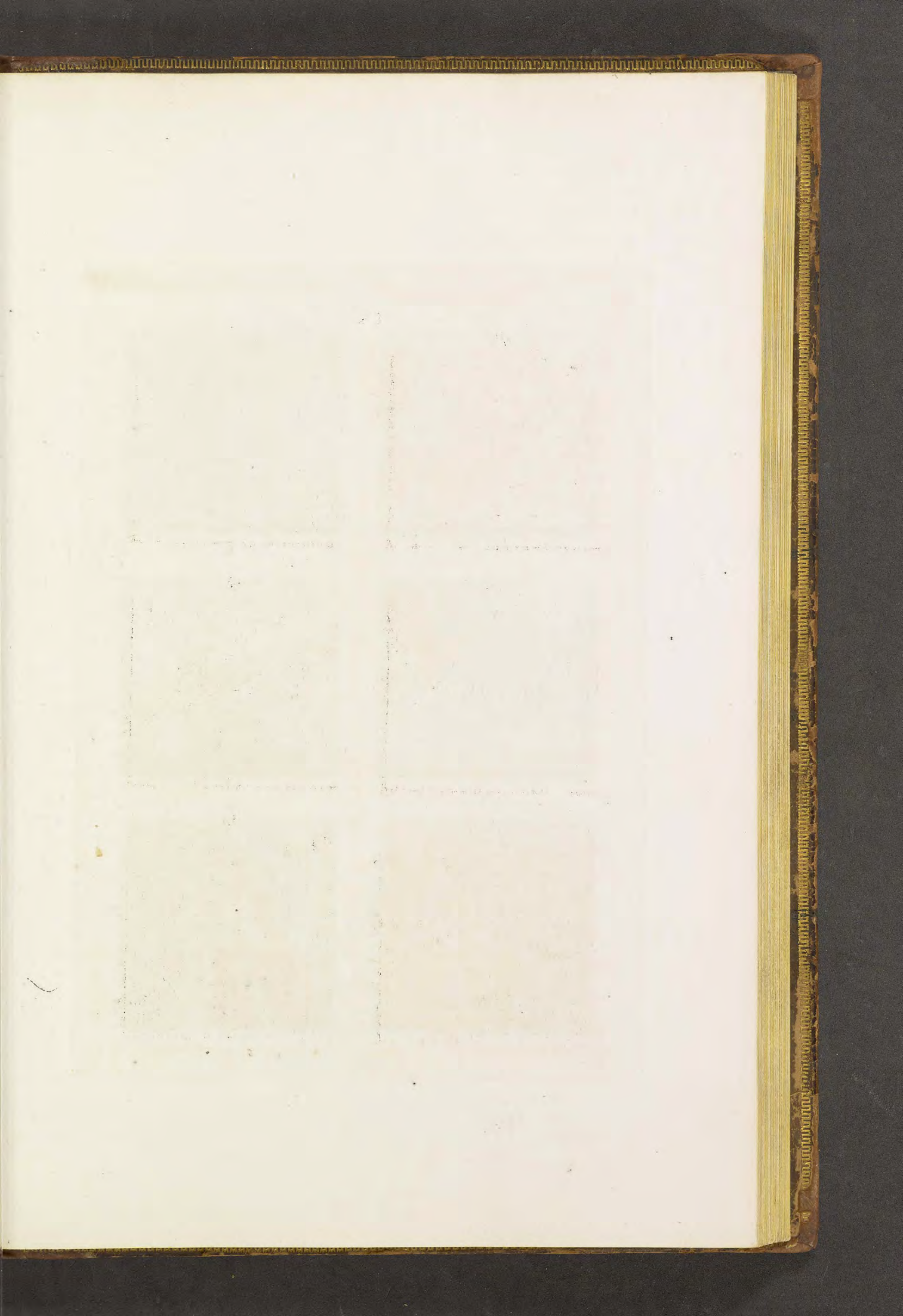
45.

46.

47.

48.





IX.

49.

50.

51.

52.

53.

54.

TAB. IX.

Nr.49. Marmor palleſcens, zonis partim rectis partim arcuatis flauis ſtriatum, intercurrentibus nebulis nigricantibus, circa *Grupbinningen*, praefecturae *Goeppingenſis.*

50. Marmor rubrum paſſim in fuluum vergens, maculis variae magnitudinis ſordide albis, in confiniis *Biſſingenſibus*, praefecturae *Kirchheimenſis.*

51. Marmor ex rubello albens, maculis et venulis auſtere ſanguineis, circa *Owen*, praefecturae *Kirchheimenſis.*

52. Marmor ex ſtramineo et dilute badio colore mixtum, intercurrentibus venis ſaturate badiis, circa *Oberliningen*, praefecturae *Kirchheimenſis.*

53. Marmor ſaturate flauum, in fuſcum paſſim declinans, punctis dilutius flauis diſtinctum, circa *Holzelfingen*, praefecturae *Pfulingenſis.*

54. Marmor nigricans maculis variae formae cinereis, *)t et albis diſtinctum, circa *Mühlhauſen*, praefecturae *Maulbrunnenſis.*

*) Maculas petrificata et praecipue Gryphites conſtituunt.

Nr.49. Bleicher Marmor, mit theils geraden, theils gebogenen gelben Streifen und grauen dünnen Wolken, von Grupbinningen, im Göppinger Amte.

50. Rother hin und her ins rothgelbe fallender Marmor, mit schmutzig weißen Flecken, von der Bißinger Markung, im Kirchheimer Amte.

51. Röthlich weißer Marmor, mit dunkelrothen Flecken und Adern, von Owen, im Kirchheimer Amte.

52. Aus Strohgelb und hellbraun gemischter Marmor, mit dunkelbraunen Adern, von Oberlinungen, im Kirchheimer Amte.

53. Dunkelgelber, hin und her ins braune fallender Marmor, mit hellgelben Puncten, von Holzelfingen, im Pfulinger Amte.

54. Schwärzlicher Marmor, mit verschieden gestalteten grauen und weißen Flecken, von Mühlhausen, im Maulbrunner Amte.

*) Die Flecken rühren von Versteinerungen und besonders von Gryphiten her.

TAB. X.

Nr. 55. Marmor fasciis albis fuluis, rubris, fuscisque inter se eleganter alternantibus compositum, circa *Rethheim*, praefecturae *Auracensis*.

56. Marmor ex dilute hepatico et cinereo varium, punctis venisque rectis se decussantibus fuscis, circa *Gelhausen*, praefecturae *Blaubeyernensis*.

57. Marmor ex dilute rubente cinerascens maculis variae magnitudinis dilute flauescentibus distinctum, mappam Geographicam imitans, ex loco *Rauenburen*, praefecturae *Blaubeyernensis*.

58. Marmor ex fuluo rubro et flauo mixtum, maculis nigris distinctum, circa *Grabenstetten*, praefecturae *Neufemensis*.

59. Marmor ex flauo & subfusco nebulosum, intercurrentibus maculis intense badiis, aliisque albis, circa *Altorf*, praefecturae *Lorchensis*.

60. Marmor murini coloris, zonis albidis cinereis et fuscis rectis perfusum, circa *Seningen*, praefecturae *Goeppingensis*.

Nr. 55. Weiß, gelbroth, dunkelroth und braun bandenweis abwechselnd gestreifter Marmor, von Rethheim, im Auracher Amte.

56. Aus hellleberfarb und grau gemischter Marmor, mit braunen Puncten, und sich kreuzenden geraden Adern, von Gelhausen, im Blaubayrer Amte.

57. Aus dem hellrothen ins aschgraue fallender Marmor, mit hellgelben Flecken, der gleichsam Landcharten nachahmet, auf der Rhauenburen im Blaubayrer Amte.

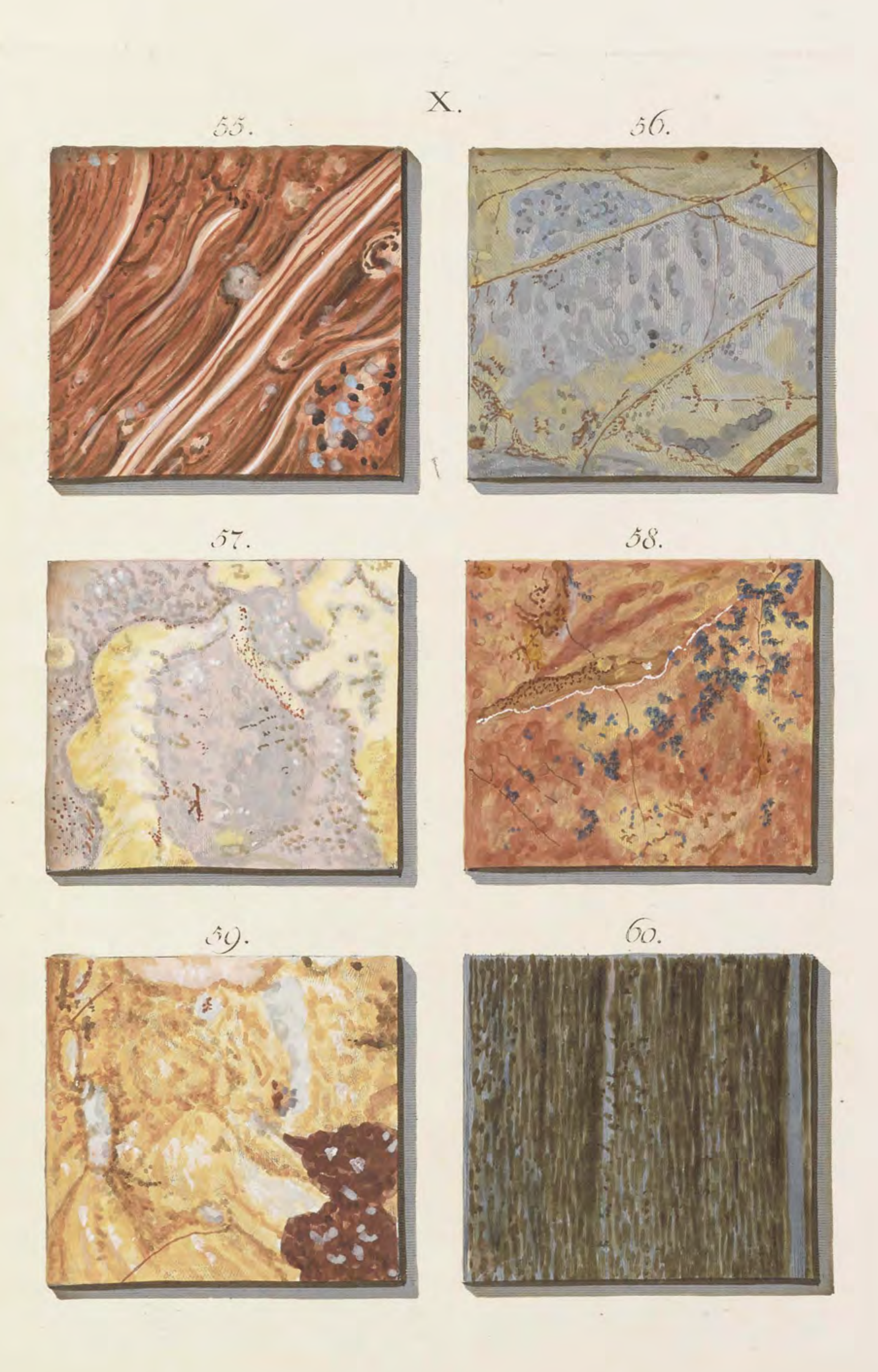
58. Aus gelbroth, roth und dunkelgelb gemischter Marmor, mit schwarzen Flecken, von Grabenstetten, im Neufemer Amte.

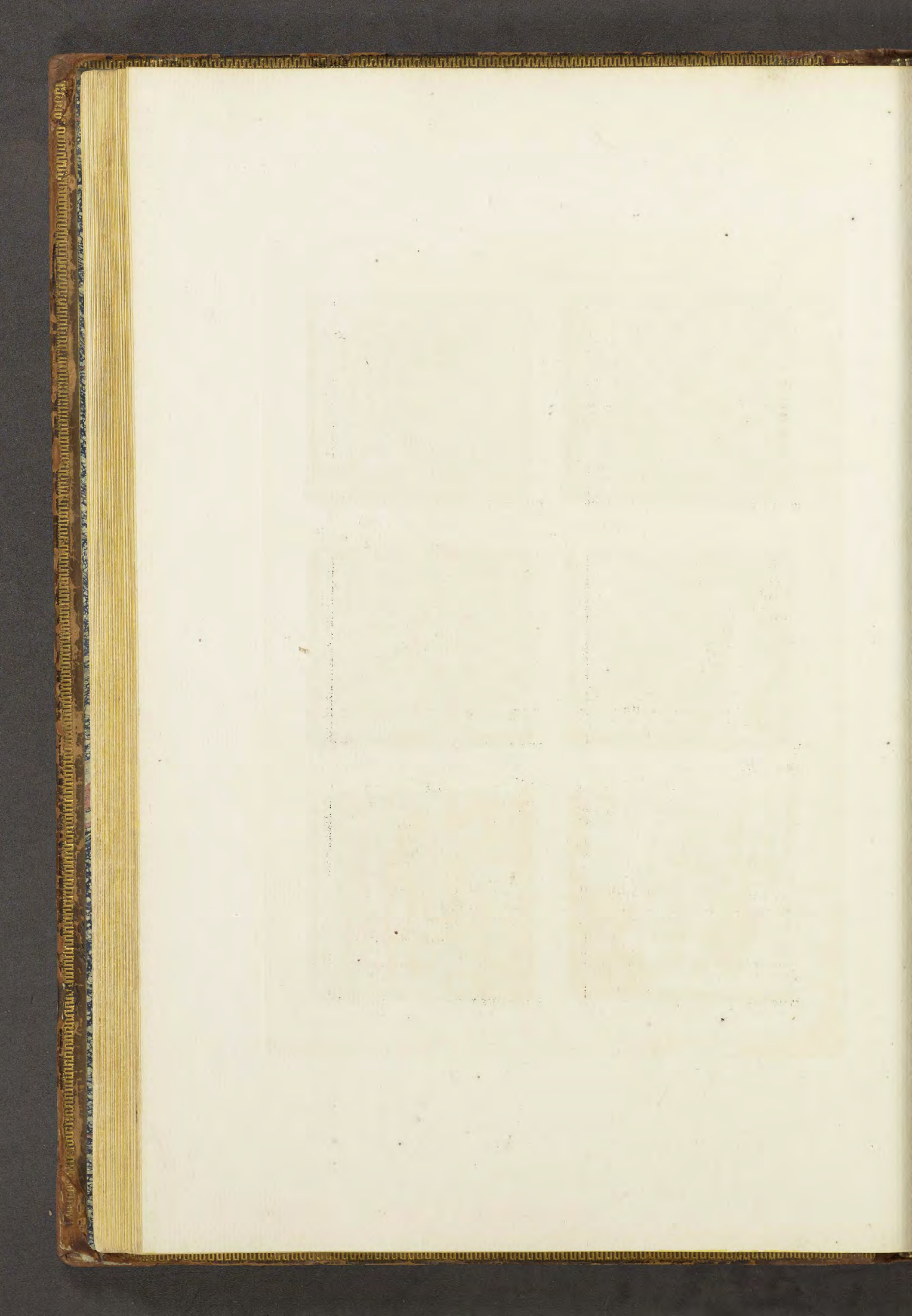
59. Aus gelb und hellbraun gewolkter Marmor, mit dunkelbraunen auch weißen Flecken, bey Altdorf im Lorcher Amte.

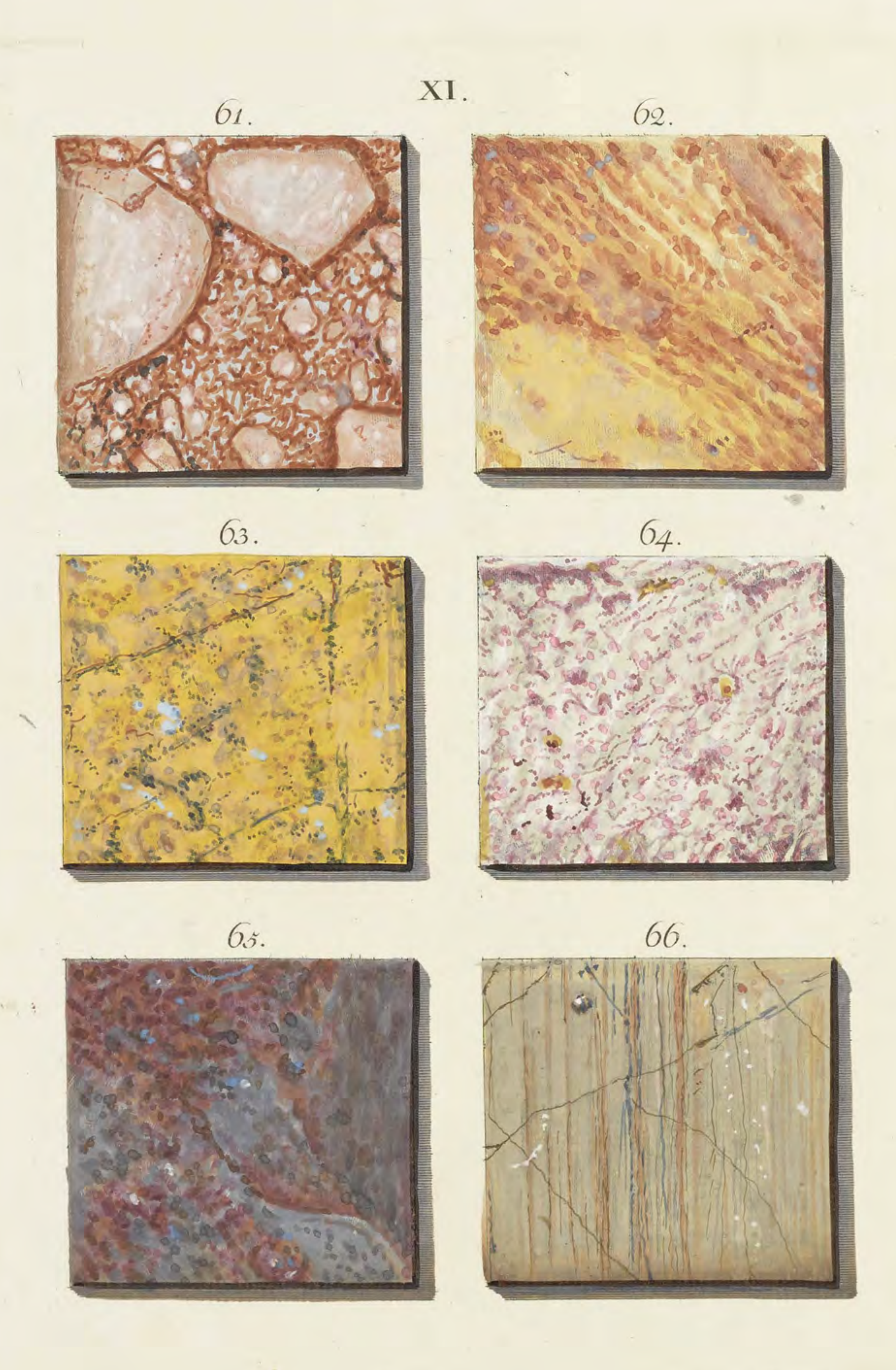
60. Maußfarbener Marmor, mit weißlichen, graulichen und schwärzlichen geraden Streifen durchzogen, von Seningen, im Göppinger Amte.



TAB. XI.


X.
55.
56.
57.
58.
59.
60.




XI.
61.
62.
63.
64.
65.
66.

TAB. XI.

Nr. 61. Marmor rubens, maculis distinctis variae magnitudinis ex rubro subcinereis coagmentatum, circa *Balzholzen*, praefecturae *Neufemensis*.

62. Marmor ex flauo fuluo et laete rubro varie mixtum, interspersis maculis albidis, circa *Hinterweiler*, praefecturae *Neufemensis*.

63. Marmor flauum, venulis nigricantibus passim dendriticis et maculis albidis varium, ex loco *Thurnschein*, praefecturae *Boeblingensis*.

64. Marmor subalbidum venulis maculisque teneris frequentibus austere rubris varium in monte *Hohen-Neufemer - Steig*.

65. Marmor cinereum, maculis austere rubris nubeculis subrubentibus et maculis albescentibus distinctum, circa *Kohlstetten*, praefecturae *Auracensis*.

66. Marmor coloris dilutissimi hepatici, lineis fuscis rectis per fascias divisum, circa *Neitlinger Cammerguth*,

Nr. 61. Hellrother Marmor, mit röthlich-hellgrauen abgesetzten großen und kleinen Flecken, von Balzholzen, im Neufemer Amte.

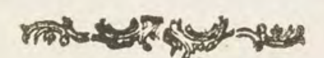
62. Aus gelb, rothgelb und schön roth manchfaltig gemischter Marmor, mit eingesprengten weisen Flecken, von Hinterweiler, im Neufemer Amte.

63. Gelber Marmor, mit zarten schwarzen hin und her baumartigen Adern und weislichen Flecken, von Thurnschein im Böblinger Amte.

64. Weislicher Marmor, mit zarten dunkelrothen Adern und Flecken häufig durchzogen, vom Hohen Neufemer Steig.

65. Grauer Marmor, mit häufigen dunkelrothen Flecken, röthlichen Wolken, und weislichen Flecken durchzogen, von Kohlstetten, im Auracher Amte.

66. Hellleberfarbener Marmor, mit dunklen Streifen bandenweis durchzogen, von dem Neutlinger Cammerguth, auf der Ochsenwanger Markung.



TAB. XII.

Nr. 67. Marmor dilute cinereum, venulis reticulatis glaucis copiosis perfusum, circa *Neitlinger Cammerguth*.

68. Marmor ex hepatico et subalbido varium, intercurrentibus maculis albis & venulis spadiceis.

*) Locus specialis non notatur.

69. Marmor ex flauo in fuscum vergente et cinero colore distincte varium, circa *Owen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

70. Marmor vnicolor, dilutius rubrum, intercurrentibus maculis raris albidis, ex *Alpe Vnterliningen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

71. Marmor murini coloris, punctis albidis et nigris densissime consperſum, circa *Hochdorf*, praefecturae *Goeppingensis*.

*) Cinerum induratorum Vulcanicorum faciem fere refert, nec polituram bene fert, et cum aqua forti efferuescit.

72. Marmor fasciis albis, fuscis et laete rubris inter se alternantibus compositum, alio modo ordinatis, quam No. 55. cuius est varietas; circa *Rethheim*, praefecturae *Auracensis*.

*) Etiamsi facie Alabastritem Orientalem aliquo modo imitetur, calcareae tamen indolis est, et cum aqua forti efferuescit.

Nr. 67. Hellgrauer Marmor, mit zarten blaugrauen Adern kreuzweis durchzogen, von dem Neitlinger Cammerguth, auf der Ochsenwanger Markung.

68. Aus leberfarben und weißlich gemischter Marmor, mit weissen Flecken und dunkelbraunen Adern.

*) Der genaue Ort ist nicht verzeichnet.

69. Aus dunkelgelb und grau abgesetzt vermischter Marmor, bey Owen im Kirchheimer Amte.

70. Einfärbiger hellrother Marmor, mit weißlichen kleinen Flecken, von der Unterlininger Alp, im Kirchheimer Amte.

71. Maußfarbener Marmor, mit kleinen weißlichen und schwarzen Puncten, bey Hochdorf, im Göppinger Amte.

*) Er hat das Ansehen als eine Lava, lässet sich nicht hoch glätten, brauset aber mit Scheidewasser.

72. Weiß, dunkelbraun und hellroth bandenweis abwechselnd gemischter Marmor, dessen Bande eine andere Richtung haben, als des bey No. 55. angezeigten, von welchem es doch nur eine Abänderung ist, von Rethheim, im Auracher Amte.

*) Obwohl dieser Marmor dem morgenländischen Alabaster fast ähnlich siehet, so ist er doch kalchartig und brauset mit Scheidewasser.

XII.

67.

68.

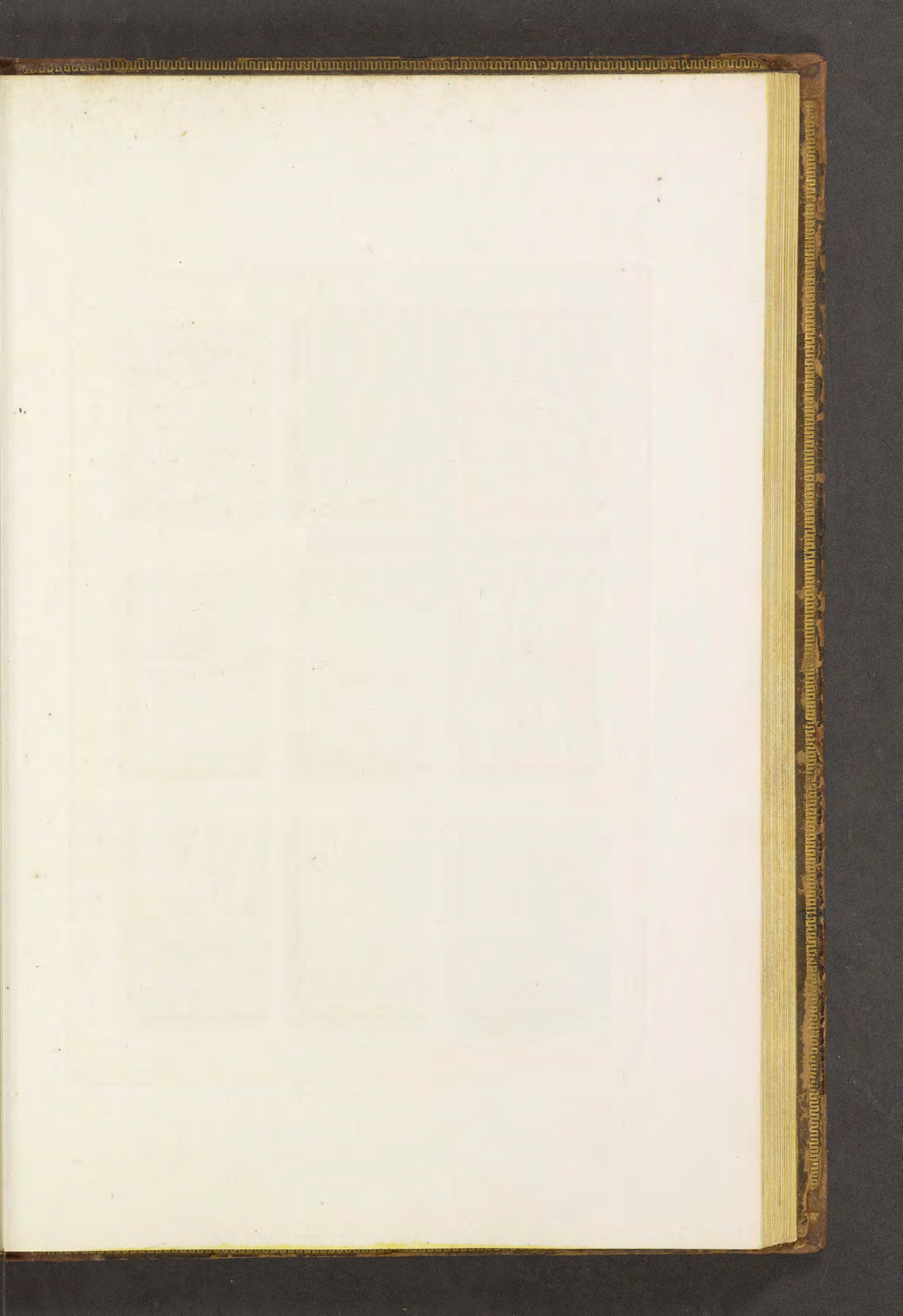
69.

70.

71.

72.






I.
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.

MARMORA NERESHEIMENSIA.

Neresheimiſche Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor flaueſcens, nubeculis et venis rufeſcentibus varium.

2. Marmor zonis vndoſis ceruini, ſtraminei, albidi et fuſci coloris, partim in nodum confluentibus diſtinctum.

3. Marmor ceruini coloris, maculis et nubeculis partim dilutius, partim ſaturatius flauis venisque fuſcis conſperſum, paſſim dendriticum.

4. Marmor ceruini coloris intenſioris, zonis fuſcis, tam latis, quam capillaribus, vndoſe procurrentibus notatum.

5. Marmor ex dimidiato flauum et ceruinum, lineis vndoſis fuſcis per longum diuiſum.

6. Marmor zonis ex ſtramineo, dilutius et intenſius fuſco colore alternantibus, paſſim ob liueas transuerſas fimbriatis variegatum.

7. Marmor hepatici coloris, nebulis ſubfuſcis teneris perfuſum.

8. Marmor coloris lutei impurioris, lineis pullis, fibras ligni quaſi imitantibus notatum.

9. Marmor obſolete flauum nebulis nigricantibus obſoletis mixtum.

Nr. 1. Gelblicher mit röthlichen Wolken und Adern durchzogener Marmor.

2. Mit wolligten und hirſchfarbenen, ſtrohgelben, weißlichen und braunen, zum Theil wie in einen Aſt zuſammen laufenden Banden durchzogener Marmor.

3. Hirſchfarbener, mit theils hell, theils ſattgelben Flecken und Wolken, auch braunen Adern und ſchwärzen Baumgeſtalten gezeichneter Marmor.

4. Dunkel hirſchfarbener, mit ſowohl breiten als ſchmalen, welligten, braunen Banden durchſtrichener Marmor.

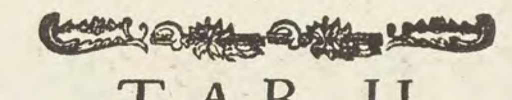
5. Zur Helfte gelb und hirſchfarbener, mit braunen welligten Strichen durchzogener Marmor.

6. Mit ſtrohgelben, hell und dunkelbraunen, hin und her ſtrahligen Banden gezeichneter Marmor.

7. Leberfarbener, mit hellbraunen zarten Wolken durchfloßener Marmor.

8. Braungelber, mit dunkelbraunen, den Jahren eines Holzes ähnlich fallenden Strichen durchzogener Marmor.

9. Schmuzig gelber, mit ſchwärzlichen matten Wolken gemiſchter Marmor.



TAB. II.

Nr. 10. Marmor ceruini coloris, zonis et lineis, ex fuſco et albido circa nodum oblongum alternantibus varium.

11. Marmor flaueſcens, zonis ſubfuſcis circumactis, nodum arboris transuerſim ſectum praeformantibus.

12. Marmor ex venis flauis et ſubfuſcis, vndoſo et obliquo ductu alternantibus mixtum.

13. Marmor ceruini intenſi coloris, zonis badiis, tam rectioribus, quam obliquatis perfuſum.

14. Marmor coloris ex fuſco flaui, nebulis rufeſcentibus lineolisque albidis intercurrentibus notatum.

15. Marmor hepatici coloris, venis nubecularum inſtar tenuibus et obliquatis diſtinctum.

16. Marmor flauum, venis capillaribus ſubfuſcis nodum paruum pullum cingentibus.

17. Marmor ſtraminei coloris, maculis flauis et nubeculis rufeſcentibus perfuſum, et vno latere zona variegatum.

18. Marmor, lineis vndoſis obliquatis flauis et dilutius fuſcis varium.

Nr. 10. Hirſchfarbener, mit braunen und weißlichen wechſelsweis einen länglichen Kern umgebenden Strichen und Banden durchzogener Marmor.

11. Gelblicher Marmor, deſſen hellbraune in die Runde gezogene Adern, einen quer durchgeſchnittenen Aſt vorſtellen.

12. Aus gelben und hellbraunen welligten und ſchräg durchſezenden Adern gemiſchter Marmor.

13. Dunkel hirſchfarbener, mit kaſtanienbraunen, theils geraden, theils ſchrägen Bändern durchfloſſener Marmor.

14. Braungelber Marmor, mit röthlichen Wolken und weißlichen Strichen.

15. Leberfarbener, mit wolkigten ſchrägen Adern durchzogener Marmor.

16. Gelber Marmor, mit zarten bräunlichen, einen dunkeln Kern umgebenden Adern.

17. Strohgelber, mit gelben Flecken und röthlichen Wolken, auch auf einer Seite mit einer Bande durchzogener Marmor.

18. Aus gelben und hellbraunen, ſchräg und welligt laufenden Strichen gemiſchter Marmor.

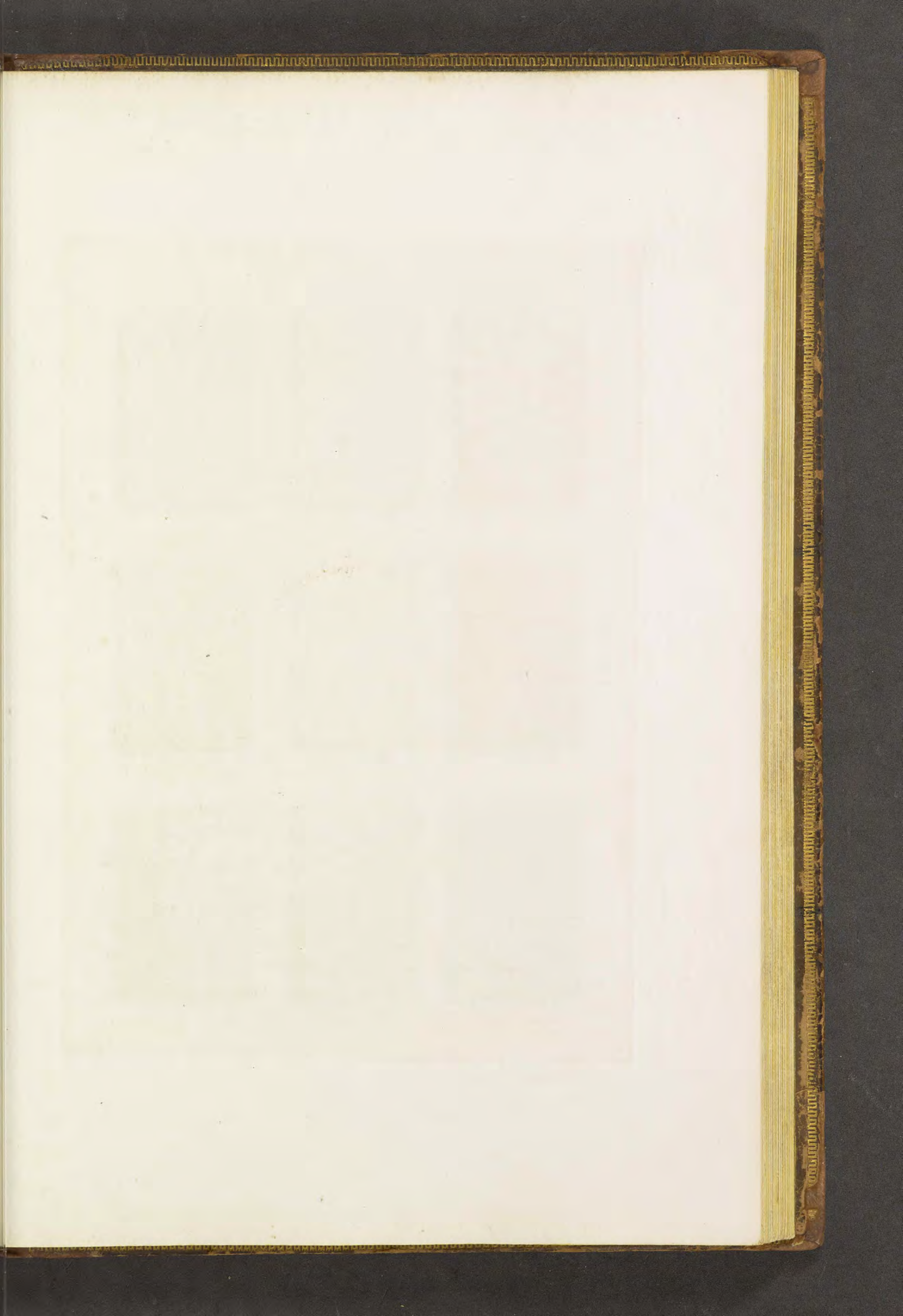
II.

10. 11. 12.

13. 14. 15.

16. 17. 18.





III.

19. 20. 21.

22. 23. 24.

25. 26. 27.

TAB. III.

Nr. 19. Marmor intenſe flauum, venis dilutioribus rectis aliisque fuſcis transuerſis notatum.

20. Marmor coloris ex hepatico rubeſcentis, maculis et punctis ſtraminei coloris conſperſum.

21. Marmor pallide flauum, punctis nubeculisque nigris dendriticis notatum.

22. Marmor fuluum, venis vndoſis auſtere rubris diſtinctum.

23. Marmor obſolete flauum, nubeculis fuluis et venulis capillaribus fuſcis perfuſum.

24. Marmor crocei coloris, ſtriis vndoſis fuluis punctisque nigris dendriticis diſtinctum.

25. Marmor coloris ſaturate hepatici, nubeculis venulisque rufis notatum.

26. Marmor coloris ſaturate ſtraminei, zonis et lineis vndoſis obliquatis fuſcis varium.

27. Marmor ſubfuſcum, zona vndata ſpadicea, albo praetextata, diſtinctum.

Nr. 19. Sattgelber Marmor, mit hellgelben geraden, und braunen querlaufenden Adern.

20. Röthlich leberfarbener, mit ſtrohgelben Flecken und Puncten beſtreuter Marmor.

21. Blaßgelber, mit ſchwarzen dendritiſchen Puncten und Wolken gezeichneter Marmor.

22. Rothgelber Marmor, mit dunkelrothen welligten Adern.

23. Mattgelber, mit rothgelben Wolken und braunen zarten Adern durchwebter Marmor.

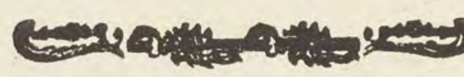
24. Dunkelgelber Marmor, mit rothgelben welligten Strichen und ſchwarzen dendritiſchen Puncten.

25. Dunkelleberfarbener Marmor, mit rothen Wolken und Adern.

26. Dunkelſtrohgelber Marmor, mit welligt ſchrägen braunen Linien und Banden.

27. Hellbrauner, mit einer welligten dunkelbraunen weiß eingefaßten Bande durchzogener Marmor.





TAB. IV.

Nr. 28. Marmor pallide flauum, maculis faturatius flauis aliisque dendriticis nigris, ac venis rufefcentibus varium.

29. Marmor fubcarneum, maculis nubeculisque rubris confperfum.

30. Marmor, ex fubflauo ac albido et aequali fere parte macularum et venularum nigrarum dendriticarum mixtum.

31. Marmor ftraminei coloris, maculis paruis flauis venisque dendriticis nigris rarioribus confperfum.

32. Marmor laete flauum purum, intercurrentibus rarioribus nubeculis intenfioribus.

33. Marmor fordide flauefcens, intermixtis punctis dendriticis nigricantibus.

34. Marmor fordide album, admixta paffim flauedine et latis maculis nigris dendriticis.

35. Marmor, ex diluto et intenfius flauo rubroque confluente mixtum, venulis nigricantibus ramofis notatum.

36. Marmor ex aggregatis punctis dendriticis totum fere nigrum, intermixtis maculis albidis et flauis diftinctis.

Nr. 28. Bleichgelber Marmor, mit dunkelgelben, auch schwarzen dendritischen Flecken, denn röthlichen Adern.

29. Hell fleischfarbener Marmor, mit rothen Flecken und Wolken.

30. Aus gelblich und weislich, auch beynahe zu gleichen Theilen mit schwarzen dendritischen Adern und Flecken vermischter Marmor.

31. Strohgelber, mit kleinen gelben Flecken und schwarzen dendritischen Adern weitläufig durchzogener Marmor.

32. Einfärbig hochgelber Marmor, mit etlichen dunkleren Wolken.

33. Unrein gelblicher Marmor, mit vermischten schwärzlichen dendritischen Puncten.

34. Unrein weißer, und hin und her gelber Marmor, mit breiten dendritischen schwarzen Flecken.

35. Aus hell und dunkelgelb, auch röthlichen Wolken gemischter Marmor, mit schwärzlichen ästigen Adern.

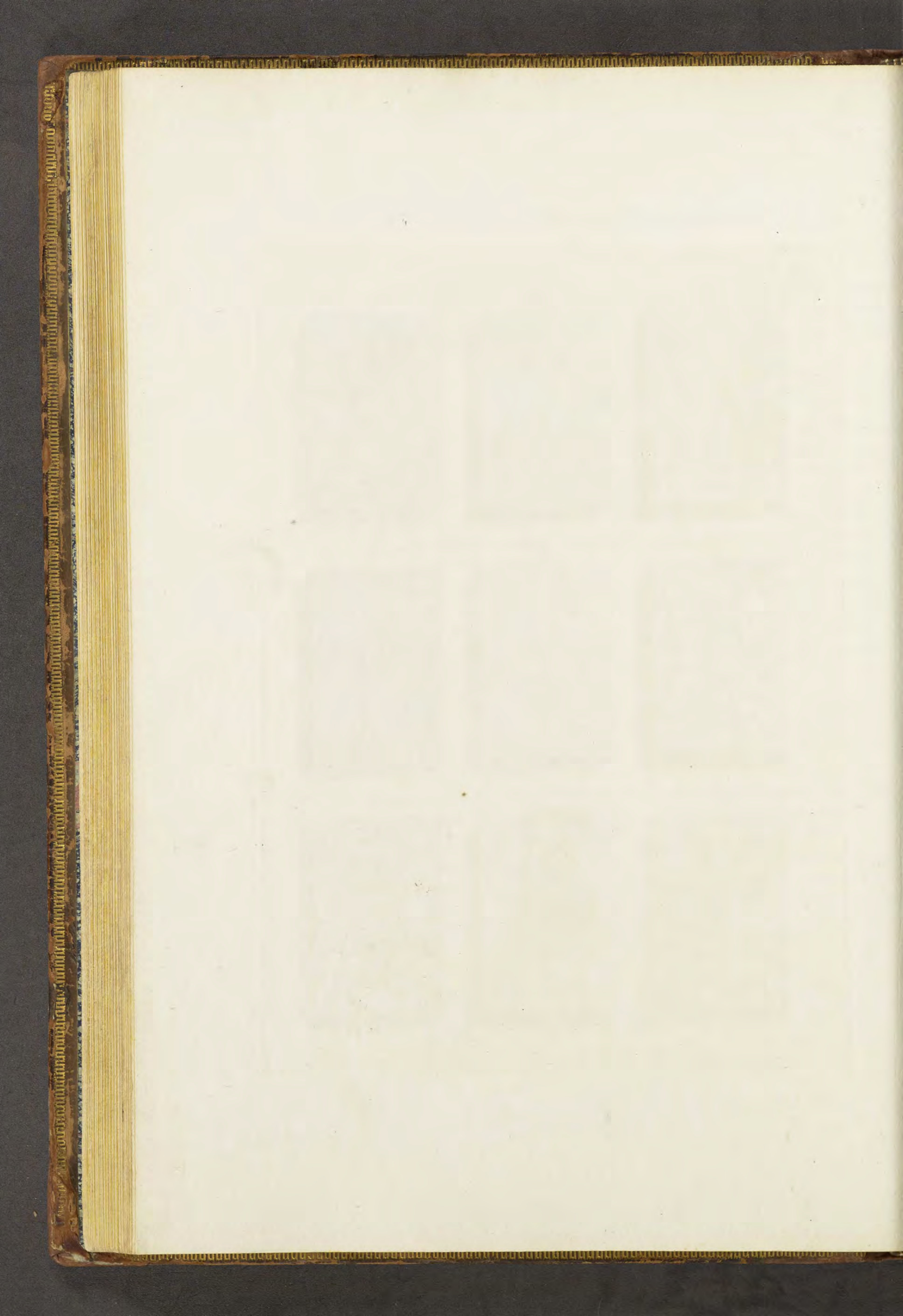
36. Ein wegen enge stehender dendritischer Puncten beynahe schwarz scheinender Marmor, mit weislichen und gelben abgesetzten Flecken.

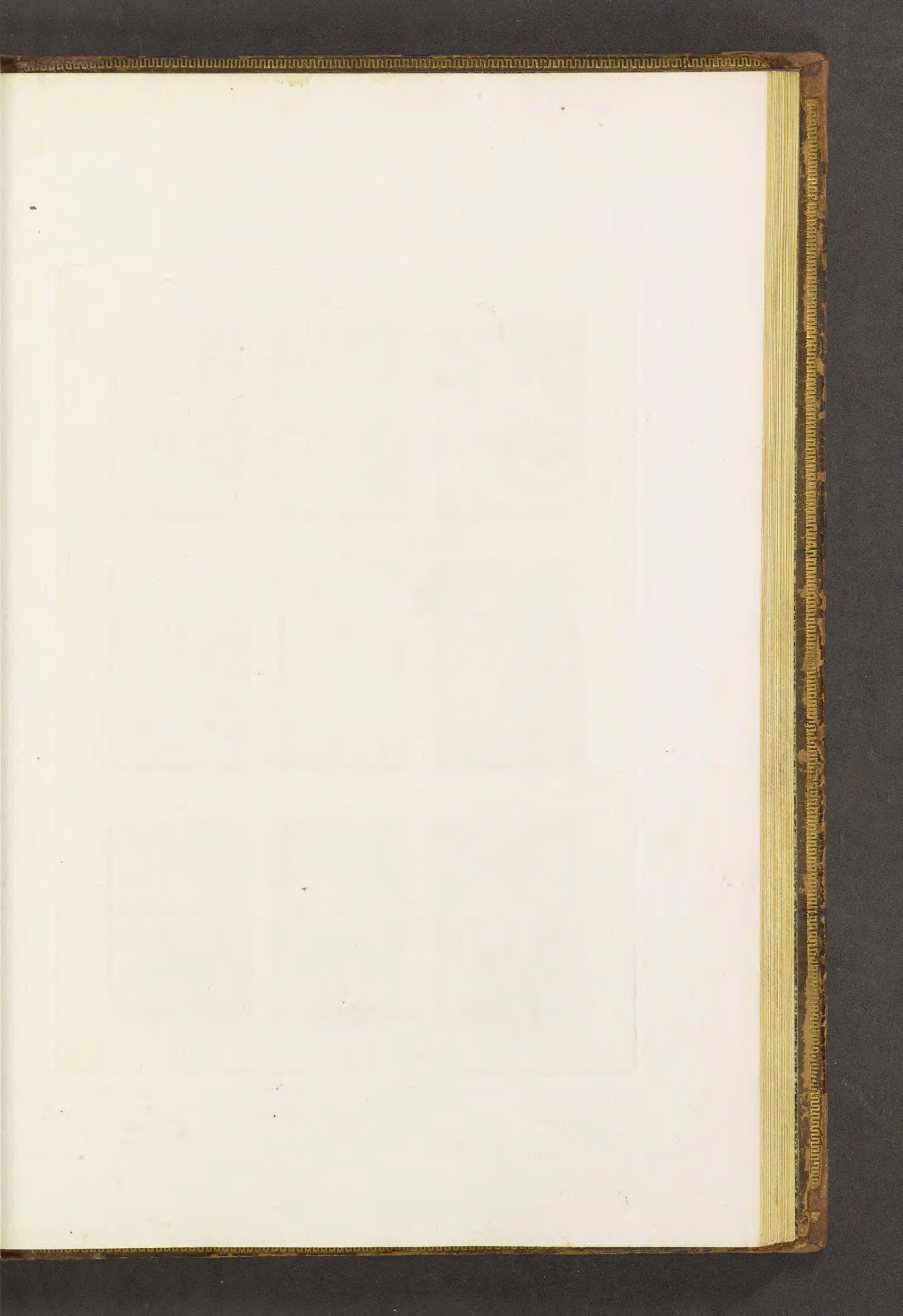
IV.

28. 29. 30.

31. 32. 33.

34. 35. 36.





V.

37. 38. 39.

40. 41. 42.

43 44. 45.

TAB. V.

Nr. 37. Marmor flauum, nubeculis rufeſcentibus et venulis raris fuſcis praeditum.

38. Marmor rubeſcens, maculis intenſius rubris paruis aliisque ſordide albis maioribus diſtinctum.

39. Marmor ex flauo et dilutiſſime ceruino mixtum, lituris rutilis nigrisque dendriticis perfuſum.

40. Marmor coloris impuri ſtraminei, lituris fuluis et venulis nigris dendriticis frequentibus varium.

41. Marmor coloris ceruini diluti, lituris et maculis croceis diſtinctum.

42. Marmor dilute fuluum, venulis punctisque nigris frequentibus dendriticis varium.

43. Marmor ex albo in ceruinum dilutum vergens, maculis cinereis, nubeculis ſanguineis et flauis variegatum.

44. Marmor coloris carnei ſaturati, intercurrentibus nubeculis dilutioribus et punctis ſubfuſcis.

Nr. 37. Gelber Marmor mit röthlichen Wolken, und zerſtreuten braunen Adern.

38. Röthlicher Marmor, mit dunkleren rothen und dergleichen unrein weißen Flecken.

39. Aus dem gelben und hell hirſchfarbenen gemiſchter Marmor, mit rothbraunen und ſchwarzen dendritiſchen Streifen durchzogen.

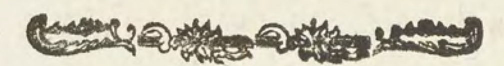
40. Unrein ſtrohfarbener Marmor, mit gelbrothen Streifen, und häufigen ſchwarzen dendritiſchen Adern bezeichnet.

41. Hell hirſchfarbener Marmor, mit ſafrangelben Streifen und Flecken.

42. Hell gelbrother Marmor, mit ſchwarzen häufigen dendritiſchen Adern und Puncten.

43. Aus dem weißen in das hellhirſchfarbene ſpielender Marmor, mit rothen Flecken und rothen auch gelben Wolken.

44. Dunkelfleiſchfarbener Marmor, mit eingemiſchten hellrothen Wolken und hellbraunen Puncten.



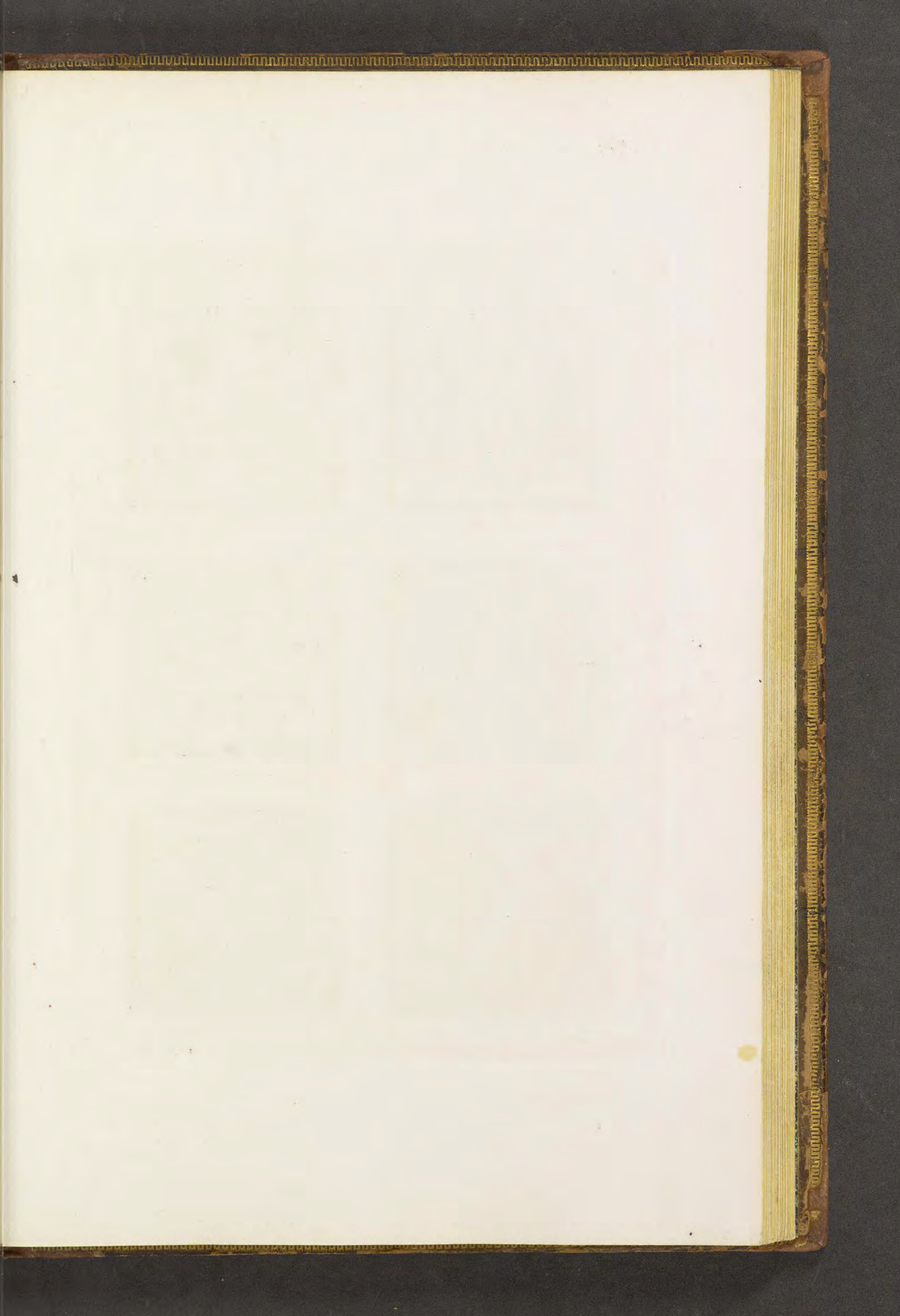
Nr. 45. Marmor, ex confluxu macularum et punctorum dendriticorum totum fere nigricans, admixtis lituris maculisque flauis dilutis et ſaturatis.

Nota. Sunt quidem inſuper apud nos *ſex* omnino ſpecimina huius loci, quae tamen adeo parum diſcrepant a recenſitis, vt omitti potuerint; praeſertim cum omnes varietates deſcriptae intra ſpatium non valde amplum circa coenobium Neresheimenſe eruantur.

Nr. 45. Ein wegen der häufigen dendritiſchen Flecken und Puncten beynahe ſchwarzer Marmor, mit hell und dunkelgelben Streifen und Flecken.

Anmerk. Wir beſitzen zwar noch ſechs Arten dieſer Marmor, ſie zeigen aber beynahe keinen merklichen Unterſchied von den vorhergehenden, weshalben wir ſie um ſo eher übergehen wollen, da alle beſchriebene Arten in keiner groſſen Entfernung von dem Kloſter Neresheim brechen.







A. L. Wirsing exc. Nor.

MARMORA DURLACENSIA.

Durlachische Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor flauescens ex albido mixtum, paſſim Dendritis nigris varium, circa *Welmlingen*, ad viam a *Blauſingen* verſus *Wintersweiler* et *Effringen*.

2. Marmor fuſci coloris, maculis paruis flauis et plurimis albis diſtinctum, ex *Niefern*, praefecturae *Pforzhemenſis*, citra *Enz* amnem proxime ad ſyluam effoſſum.

Not. Maculae albae ſunt Entrochorum reliquiae.

3. Marmor coloris helui dilutiſſimi, nubeculis ex albo in rufeſcens declinantibus, circa *Wolbach*, non procul a pago ad officinam lateritiam.

4. Marmor ceruini coloris diluti, Dendritis nigris ornatum, circa *Effringen*, ſupra molendinum.

5. Marmor coloris ex fuſco murini, plurimis maculis virgulisque flauis, et paucis albis diſtinctum, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

Not. Maculae albae Entrochorum ſegmenta ſunt.

6. Marmor nigricans, maculis diſfluentibus albis notatum, circa *Bauſchlott*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

Nr. 1. Gelblicher mit etwas weißlichen gemiſchter, und mit ſchwarzen Dendriten gezierter Marmor, von Welmlingen am Wege von Blauſingen nach Wintersweiler und Effringen, ohnferne der Enge.

2. Brauner Marmor, mit kleinen gelben und vielen weiſſen Flecken, von Niefern, Oberamt Pforzheim, jenſeit der Enz nahe am Walde.

Not. Die weiſſen Flecken ſtammen von Entrochiten her.

3. Hellfahler Marmor mit weiſſen ins röthliche abfallenden Wolken von Wolbach, ohnweit dem Dorfe bey der Zügelhütte.

4. Hellhirſchfarbener Marmor mit ſchwarzen Dendriten von Effringen, oberhalb der Mühle.

5. Dunkelmausfarbener Marmor mit vielen gelben und wenigern weiſſen Flecken und Strichen durchzogen, von Niefern, Oberamt Pforzheim.

Not. Die weiſſen Flecken ſind Durchſchnitte von Entrochiten.

6. Schwärzlicher Marmor mit weiſſen ſich verliehrenden Flecken von Bauſchlott, Oberamt Pforzheim.

TAB. II.

Nr. 7. Marmor hepatici coloris diluti, Dendritis nigris rarioribus diſtinctum, circa *Effringen* ad molendinum ſuperius.

8. Marmor flauum, lineis ſaturatioribus perfuſum, circa *Welmlingen.*

9. Marmor murini coloris ſaturati, maculis diffuſis flauis aliisque albis, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemenſis.*

   Not. Eſt varietas praecedentium huius loci.

10. Marmor ex flauo et rubro mixtum, intercurrentibus nubeculis et Dendritis ſubfuſcis, ex *Soelingen.* praefecturae *Durlacenſis*, in montibus, in quibus calx vritur.

11. Marmor cinerei coloris, intermixtis maculis ſubflauis, lineis et nodis ex fuſco nigris, circa *Bauſchlott*, praefecturae *Pforzhemenſis*, infra caſtellum, ex ſecundo petrae ſtrato.

12. Marmor ex cinereo ſaturate fuſcum, lineis ſerpentinis punctisque albis diſtinctum, ex *Bauſchlott*, praefecturae *Pforzhemenſis.*

Nr. 7. Hellleberfarbener Marmor mit wenigen ſchwarzen Dendriten, von **Effringen**, bey der obern Mühle.

8. Gelber Marmor mit dunkelgelben Strichen von **Welmlingen.**

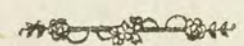
9. Maußfarbener Marmor mit dunckelgelben zerſtreuten Flecken und anderen weiſſen dergleichen, von **Niefern**, Oberamt **Pforzheim.**

   Not. Er iſt eine Abänderung der obigen von dieſem Orte.

10. Dunkelgelber mit roth gemiſchter Marmor, mit bräunlichen Wolken und Dendriten, von Söllingen, Oberamt Durlach, auf den Bergen bey den Kalchöfen.

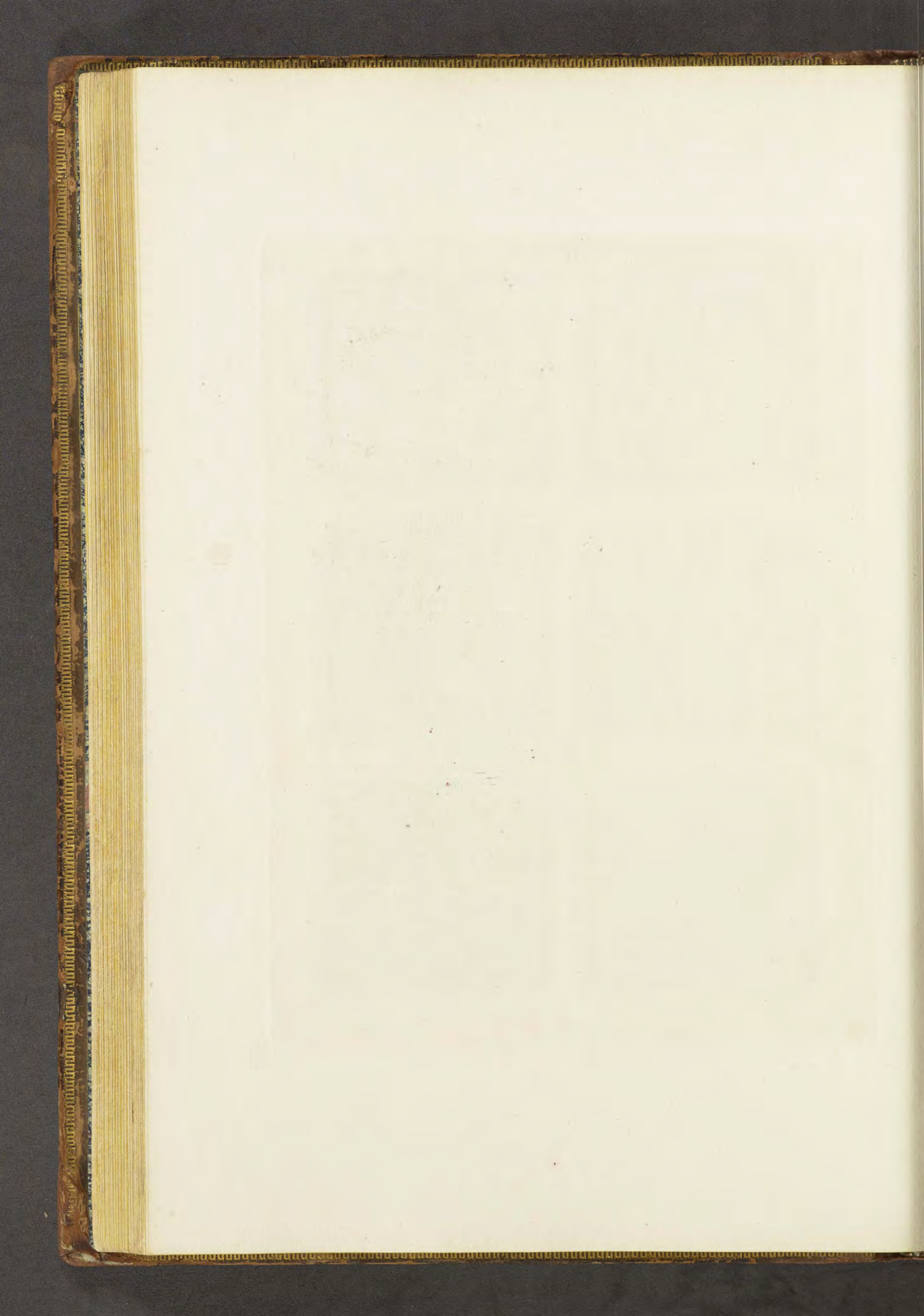
11. Aſchgrauer Marmor mit eingemiſchten gelblichen Flecken, dunkelbraunen Streifen und Nieren, von **Bauſchlott**, Oberamt **Pforzheim**, unter dem Schloße, aus dem zweyten Lager des Felſens.

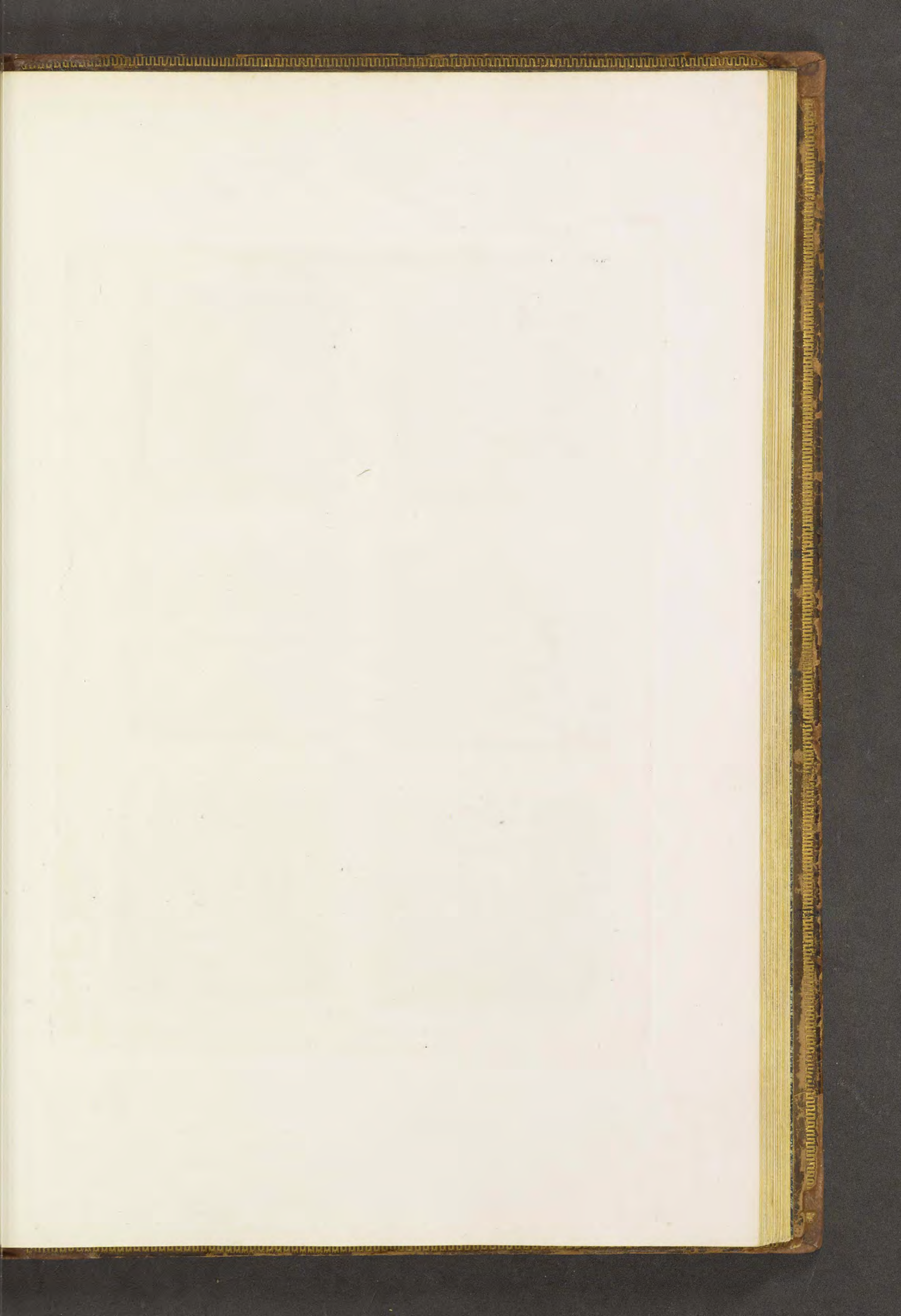
12. Aus dem grauen ins dunkelbraune fallender Marmor mit weiſſen Schlangenlinien und Puncten, von **Bauſchlott**, Oberamt **Pforzheim.**



TAB. III.


II.
7.
8.
9.
10.
11.
12.






III.
13.
14.
15.
16.
17.
18.

TAB. III.

Nr. 13. Marmor coloris hepatici dilutissimi, dendritis nigris ad varias directiones persustra, circa *Effringen*.

14. Marmor ex dilute et saturate cinereo colore varium interludentibus zonis flauis interruptis et nodis fuscis, circa *Bauschlott*, praefecturae *Pforzhemensis*.

15. Marmor simile, sed coloris magis vniformis cinerei, maculis flauis nodisque fuscis magis distinctis, *eiusdem loci*, sed ex strato infimo depromtum.

16. Marmor murini coloris, creberrimis stigmatibus nigricantibus et albescentibus notatum, circa *Woessingen*, ad viam versus *Rilklingen*, praefecturae *Stein*.

Not. Totum ex comminutis testarum recrementis componi videtur.

17. Marmor cinerei coloris, maculis flavis et albidis variae formae notatum, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemensis*.

Not. Maculae albae Entrochorum segmenta sunt.

18. Marmor murini coloris, nubeculis dilute cinereis et maculis flauescentibus distinctum, circa *Woessingen*, praefecturae *Stein*.

Nr. 13. Sehr hell leberfarbener mit schwarzen Dendritten, nach mancherley Richtungen, durchzogener Marmor von **Effringen**.

14. Hell und dunkel aschfarbener Marmor, mit einspielenden gelben unterbrochenen Streifen und braunen Flecken, von **Bauschlott**, Oberamt **Pforzheim**.

15. Ebendergleichen mehr gleich gemischter aschfarbener Marmor, mit deutlicheren gelben und dunklen Flecken, von ebendaher, aber aus der untersten Bank.

16. Mausfarbener Marmor mit schwärzlichen und weißlichen Tupfen durchzogen, von **Wößingen**, am Wege nach **Rilcklingen**, Oberamt **Stein**.

Not. Er scheinet ganz aus zerstückten Gehäußen von Schaalthieren zu bestehen.

17. Grauer mit gelben und weissen Flecken gemischter Mormor, von **Niefern**, Oberamt **Pforzheim**.

Not. Die weissen Flecken sind von durchgeschnittenen Entrochiten.

18. Maußfarbener Marmor, mit hellgrünen Wolken und gelblichen Flecken, von **Wößingen**, Oberamt **Stein**.



TAB. IV.

Nr. 19. Marmor cinerei coloris, nubeculis flauis et taeniis fuſcis interruptis mixtum, circa *Bauſchlott*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

20. Marmor cinerei coloris, maculis copioſis et diſtinctis, flauis albisque varium, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

Not. Maculae albae Entrochorum ſegmenta ſunt.

21. Marmor murini coloris ſaturati, lineis interruptis maculisque flauis notatum, circa *Woeſſingen*, prope viam verſus *Pforzheim*,

22. Marmor cinerei coloris, nubibus flaueſcentibus, taeniis vndoſis nodisque fuſcis diſtinctum, circa *Bauſchlott*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

23. Marmor murini coloris intenſi, intercurrentibus nebulis dilute cinereis et lineis rectis nigris praeditum, *eiusdem loci*.

24. Marmor coloris badii obſoleti, intercurrentibus maculis cinereis et ſubflauis punctisque rarioribus albis, *eiusdem loci*.

Nr. 19. Aſchgrauer Marmor mit gelben Wolken und unterbrochenen dunkelbraunen Streifen, von Bauſchlott, Oberamt Pforzheim.

20. Aſchgrauer Marmor mit vielen abgeſezten gelben und weiſſen Flecken von Niefern, Oberamt Pforzheim.

Not. Die weiſſen Flecken ſind Durchſchnitte von Entrochiten.

21. Dunkelmaußfarbener Marmor mit unterbrochenen gelben Strichen und Flecken, von Wößingen, am Wege nach Pforzheim.

22. Aſchgrauer Marmor mit gelblichen Wolken und wellenförmigen braunen Banden und Flecken durchzogen, von Bauſchlott, Oberamt Pforzheim.

23. Dunckel mausfarbener Marmor mit dünnen hellgrauen Wolken und ſchwarzen Strichen von eben daher.

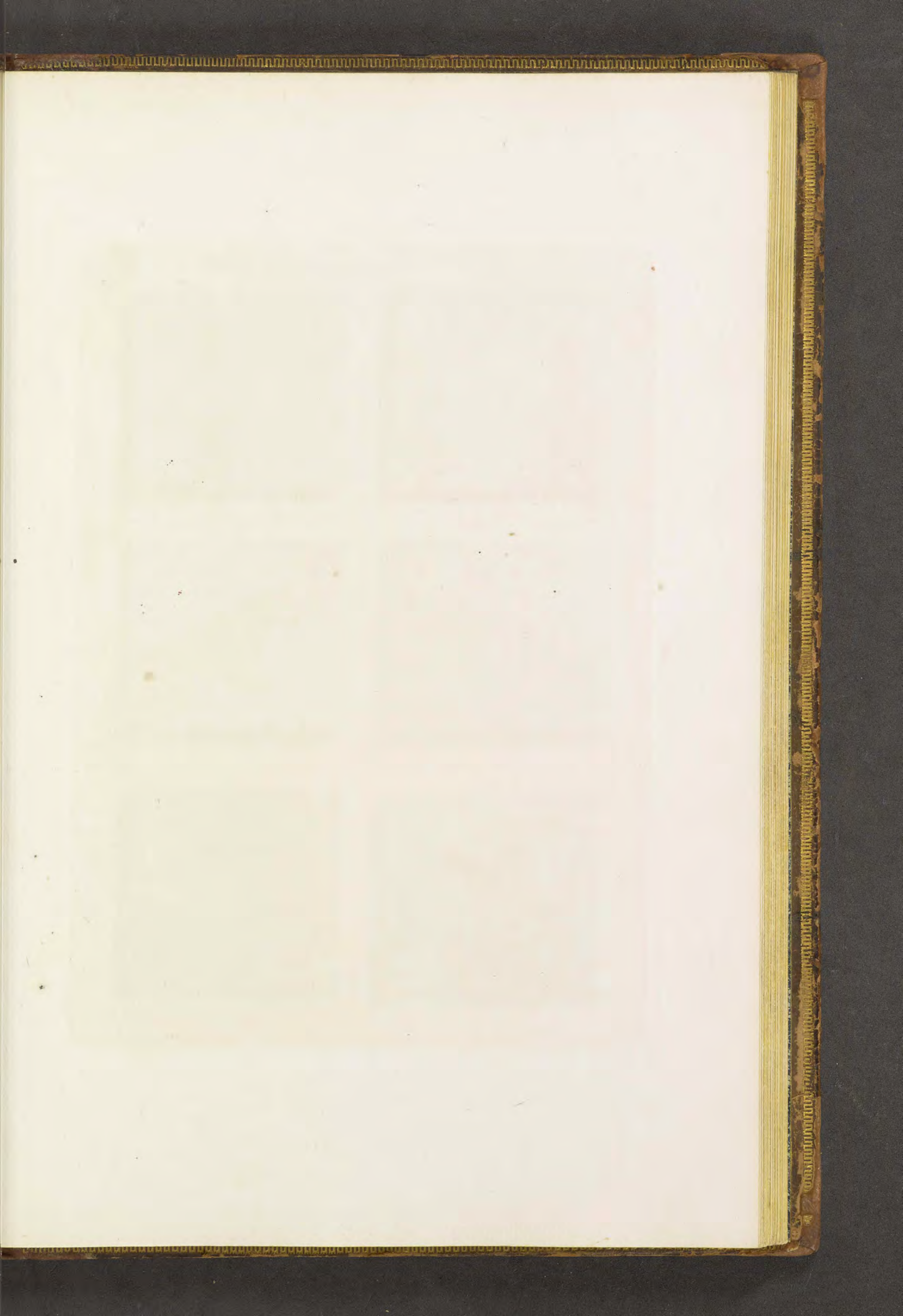
24. Matt caſtanienbrauner, mit grauen und gelblichen Flecken auch wenigen weiſſen Puncten durchzogener Marmor, von eben daher.



TAB. V.


IV.
40
19.
20.
21.
22.
23.
24.






V.
41
25.
26.
27.
28.
29.
30.

TAB. V.

Nr. 25. Marmor straminei coloris, maculis discerptis nigricantibus paucisque croceis distinctum, circa *Wintersweiler*, prope pagum, ad montem *Rebberg*, Landgrauiatus *Sausenberg* et Dominii *Roeteln*.

26. Marmor ex diluto et saturato flauo colore vndosis et crispis ductibus mixtum, intercurrentibus maculis cinerascentibus, circa *Candern*, non procul a molendino chartario, Landgrauiatus *Sausenberg* et Dominii *Roeteln*.

Not. Reliquiae Madreporarum et Milleporarum admixtae sunt.

27. Marmor crocei coloris, intercurrentibus lineis et venis saturatioribus, maculisque ex albo rubescentibus, cira *Tannenkirch*, in sylua ad latus montis *Rebberg*, infra pascuum.

28. Marmor ex flauo hepatici coloris saturati, nubeculis et lineis rubris passim mixtum ex summis petrae prope Castellum *Landeck*, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Totum quantum ex Oolitho, granulis minutissimis intus cauis et spatho calcario glutinutis constat.

Nr. 25. Strohfarbener Marmor, mit schwärzlichen zerrißenen Flecken und etlichen gelben, von Wintersweiler, ohnweit den Dorfe am Rebberge, in der Landgrafschaft Sausenberg und Herrschaft Röteln.

26. Hell und dunkelgelb kraußgemischter Marmor, mit graulichen Flecken, von Candern, ohnweit der Papiermühle, in der Landgrafschaft Sausenberg und Röteln.

Not. Uberbleibsel von Madreporiten und Milleporiten sind darinnen anzutreffen.

27. Dunckelgelber Marmor, mit noch dunkleren Strichen und Adern, auch einigen weißröthlichen Flecken, von Tannenkirch, im Walde neben dem Rebberg unter der Flühe.

28. Aus dem gelben dunkel leberfarbener Marmor, mit rothen Wolken und Strichen, von dem Hirnfirsten, nahe bey dem Schloße Landeck, Marggrafschaft Hochberg.

Not. Er bestehet ganz aus sogenanten Rogenstein, dessen Körner äusserst klein, innen hohl, und durch Kalchspath verbunden sind.



29. Marmor gilui coloris, nubeculis rubris passim albescentibus et Dendritis nigris varium, circa *Soelingen*, praefecturae *Durlacensis*, Marggrauiatus *Badensis* inferioris.

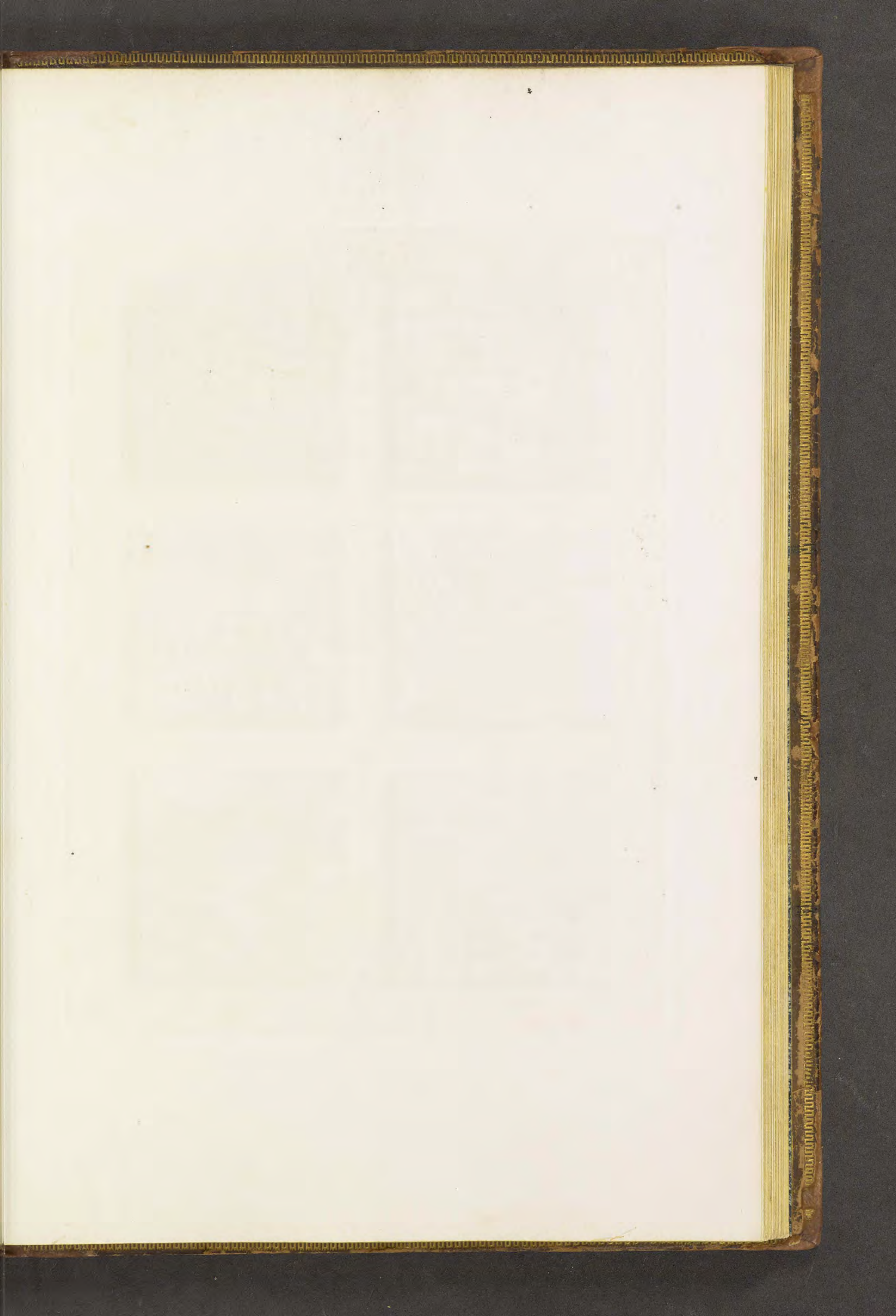
29. Rothgelber Marmor, mit dunkelrothen hin und her weißlichen Wolken und schwarzen Dendriten, von Sölingen, Oberamt Durlach, unterer Marggrafschaft Baden.

30. Marmor badii coloris saturati puri, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemensis*, supra vineas in monte *Enzberg*.

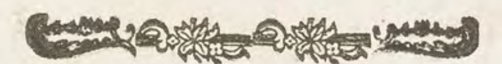
30. Castanienbrauner einfärbiger Marmor von Niefern, Oberamt Pforzheim, oberhalb den Weinbergen in dem Enzberge.



TAB. VI.




VI.
31.
32.
33.
34.
35.
36.



TAB. VI.

Nr. 31. Marmor coloris ex hepatico flauescentis venis saturatioribus parcis perfusum, circa *Nymburg*, non procul a Coenobio, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Totum ex Oolitho granis partim cavis, partim plenis lamellatis, ac Nr. 28. maioribus, componitur, quae Spatho calcario et recrementis Concharum glutinantur.

32. Marmor coloris ex fusco flaui, maculis fuscis passim et Dendritis nigris notatum, ex *Nymburg*, supra molendinum, prope limi fodinam officinae lateritiae, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Per plana saltem foditur, et hoc exemplar verticali sectione diuisum est.

33. Marmor coloris hepatici flauescentis saturatioris, maculis albis passim distinctum, circa *Nieder-Emmendingen*, ad riuum montis *Geisberg*, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Ex Oolitho totum constat, granulis similibus Nr. 28. quae testaceorum, Entrochorum recrementis, Spathoque calcario glutinantur.

34. Marmor ex rubro et flauo varium, circa *Bottingen*, infra pagum, Marggrauiatus *Hochberg*.

Nr. 31. Aus dem leberfarbenen ins gelbe fallender Marmor, mit dunkleren Adern, von Nymburg ohnweit dem Kloster, in der Marggrafschaft Hochberg.

Not. Er bestehet ganz aus Rogenstein, von größern Körnern als Nr. 28. die theils hohl, theils blätterich angefüllt, und mit Spath, auch Schneckenschaalen geküttet sind.

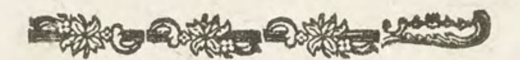
32. Braungelber Marmor mit dunkleren Flecken und schwarzen Dendriten, von Nymburg, oberhalb der Mühle, bey des Zieglers Leimgrube, Marggrafgrafschaft Hochberg.

Not. Er giebt nur Platten, und diese Probe ist über das Haupt genommen.

33. Gelblich sattleberfarbener Marmor, mit eingestreuten weissen Flecken, von Nieder-Emmendingen, am Bache des Geißberges, Marggrafschaft Hochberg.

Not. Er bestehet ganz aus Körnern, eines dem von Nr. 28. ähnlichen Rogensteines, der durch Ueberbleibsel von Schaalthieren, Entrochitem und Kalchspath verbunden ist.

34. Roth und gelbgefleckter Marmor, von Bottingen, unter dem Dorfe, Marggrafschaft Hochberg.



35. Marmor heluoli coloris, maculis rarioribus dilutioribus notatum, circa *Wolbach*, prope pagum ad officinam lateritiam, Landgrafiatus *Saufenberg* et *Roeteln.*

36. Marmor coloris pulli puri, circa *Durlach*, in monte *Thurnberg*, prope turrim, Marggrauiatus *Badenfis inferiori.*

* * *

Exemplaria Tabularum Vtae et VItae fauori Illuftr. SCHREBERI, Profefforis Erlangenfis celeberrimi debemus.

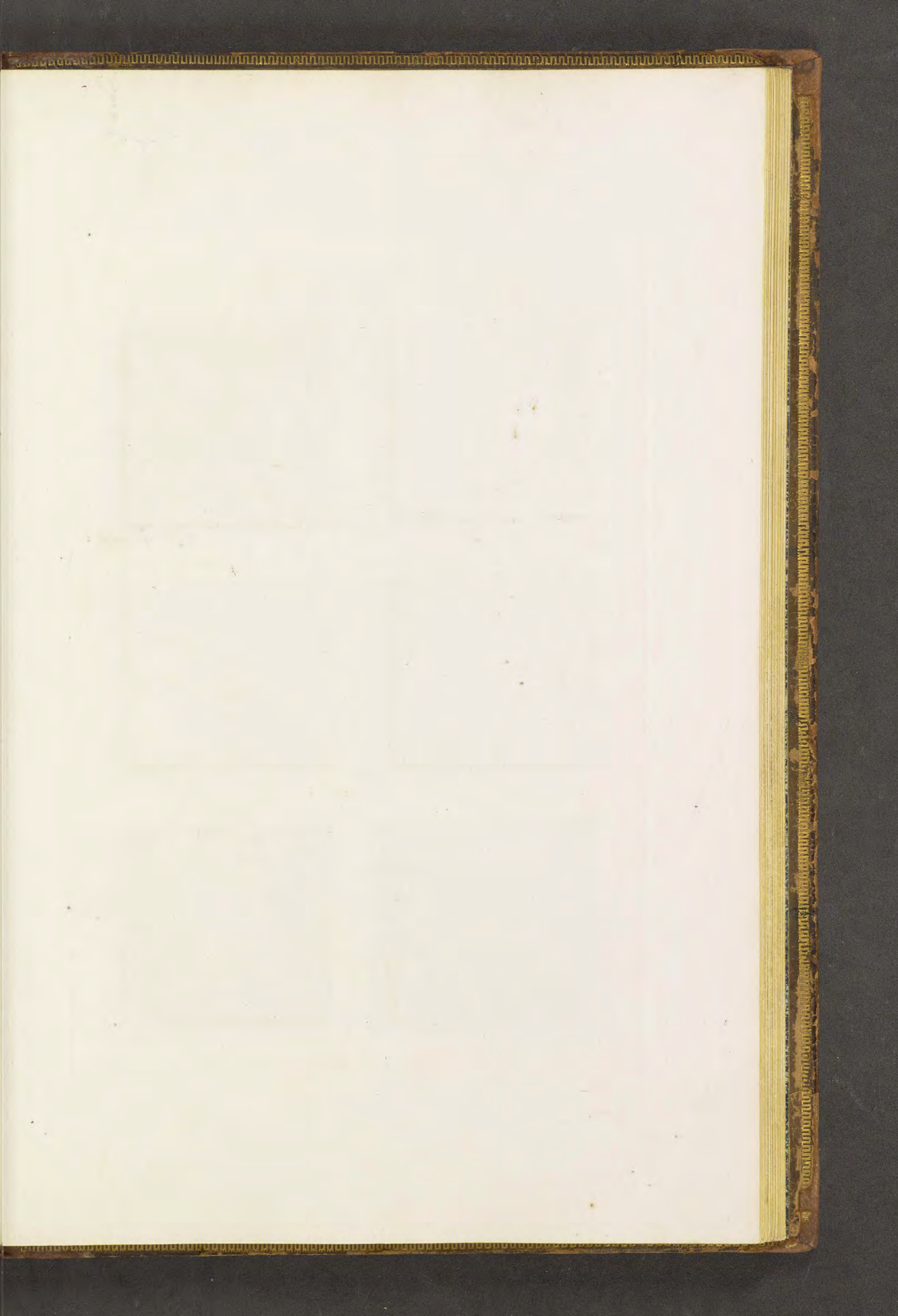
35. Röthlichgrauer Marmor, mit einigen hellen Flecken, von **Wolbach**, ohnweit dem Dorfe bey der Zügelhütte, Landgrafschaft **Sausenberg**, und **Röteln.**

36. Schwarzbrauner einförmiger Marmor, von **Durlach**, aus dem **Thurnberge**, nahe bey dem Thurne, in der untern Marggrafschaft **Baden.**

* * *

Die Platten der 5ten nnd 6ten Tafel haben wir der Gewogenheit des berühmten Herrn Hofrath **Schrebers** zu Erlang zu verdanken.






I.
1.
2.
3.
4.
5.
6.

MARMORA SALISBURGENSIA.
Salzburger Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor hepatici dilutiſſimi coloris punctis albis, flaveſcentibus, et rufeſcentibus conſperſum, ex *Vntersberg.*

2. Marmor maculis diſtinctis ex dilute fuſco lateritiis et albis aequaliter varium, ex *Vntersberg.*

3. Marmor flauum, maculis albis aliisque lateritii profandi coloris, albo margine praetextatis, diſtincte variegatum, ex *Haunsberg.*

4. Marmor coloris lateritii diluti, maculis variae magnitudinis albis, flauis, cinereisque diſtinctis notatum, ex *Haunsberg.*

5. Marmor ex colore dilutius et ſaturatius ſanguineo mixtum, interſperſis panctis venisque albis, ex *Vntersberg.*

6. Marmor colore dilute et ſaturate badio maculatum, Stigmata alba rariora gerens, ex *Vntersberg.*

Not. Minutiſſima marinorum corporum recrementa admixta habet.

Nr. 1. Sehr hellleberfarbener, mit weiſſen, gelblichen und röthlichen Puncten beſtreuter Marmor von Untersberg.

2. Mit hellgrauen ziegelfarbigen und weißen Flecken gleich gemiſchter Marmor, vom Untersberg.

3. Gelber Marmor mit weißen und dunkelziegelrothen, mit weißen Rändern umgebenen abgeſetzten Flecken, vom Haunsberg.

4. Hellziegelrother Marmor, mit weißen, gelben und grauen abgeſetzten Flecken, vom Haunsberg.

5. Hell und dunkel blutroth gemiſchter Marmor mit weißen Puncten und Adern, vom Untersberg.

6. Aus hell und dunkelbraun gefleckter Marmor mit ausgeſtreuten weißen Puncten, vom Untersberg.

Not. Hin und her ſind ſehr kleine Ueberbleibſel von Seegeſchöpfen zu ſehen.



TAB. II.

Nr. 7. Marmor ex albo obsoleto et dilute hepatico mixtum, interspersis punctis venisque ex fusco rufis, ex *Vntersberg.*

8. Marmor albidum, virescentibus, cinereis, nigris, dilute hepaticis, distinctis maculis venisque varium, ex *Vntersberg.*

Not. Maculae virescentes argillaceae naturae adpropinquant, neque polituram bene admittunt.

9. Marmor ex flauo, cinerascente, albido, lineisque rufescentibus circumactis maculatum, *eiusdem loci.*

10. Marmor ex albo et cinereo mixtum, maculis distinctis, pullis nigrisque et venis saturate cinereis variegatum, ex *Vntersberg.*

11. Marmor murini coloris, nubeculis saturate cinereis, punctis venisque albis distinctum, ex *Gaisberg.*

12. Marmor saturate cinereum, lineis ex pullo nigricantibus rectis perfusum, ex *Gaisberg.*

Nr. 7. Aus unrein weiß und hellleberfarben gemischter Marmor mit braunröthlichen Puncten und Adern vom Untersberg.

8. Matt weißer Marmor mit grünlichen, weißen, grauen, schwarzen und leberfarbenen abgesetzten Flecken und Adern, vom Untersberg.

Not. Die grünlichen Flecken sind thonartig, und lassen sich nicht sehr glätten.

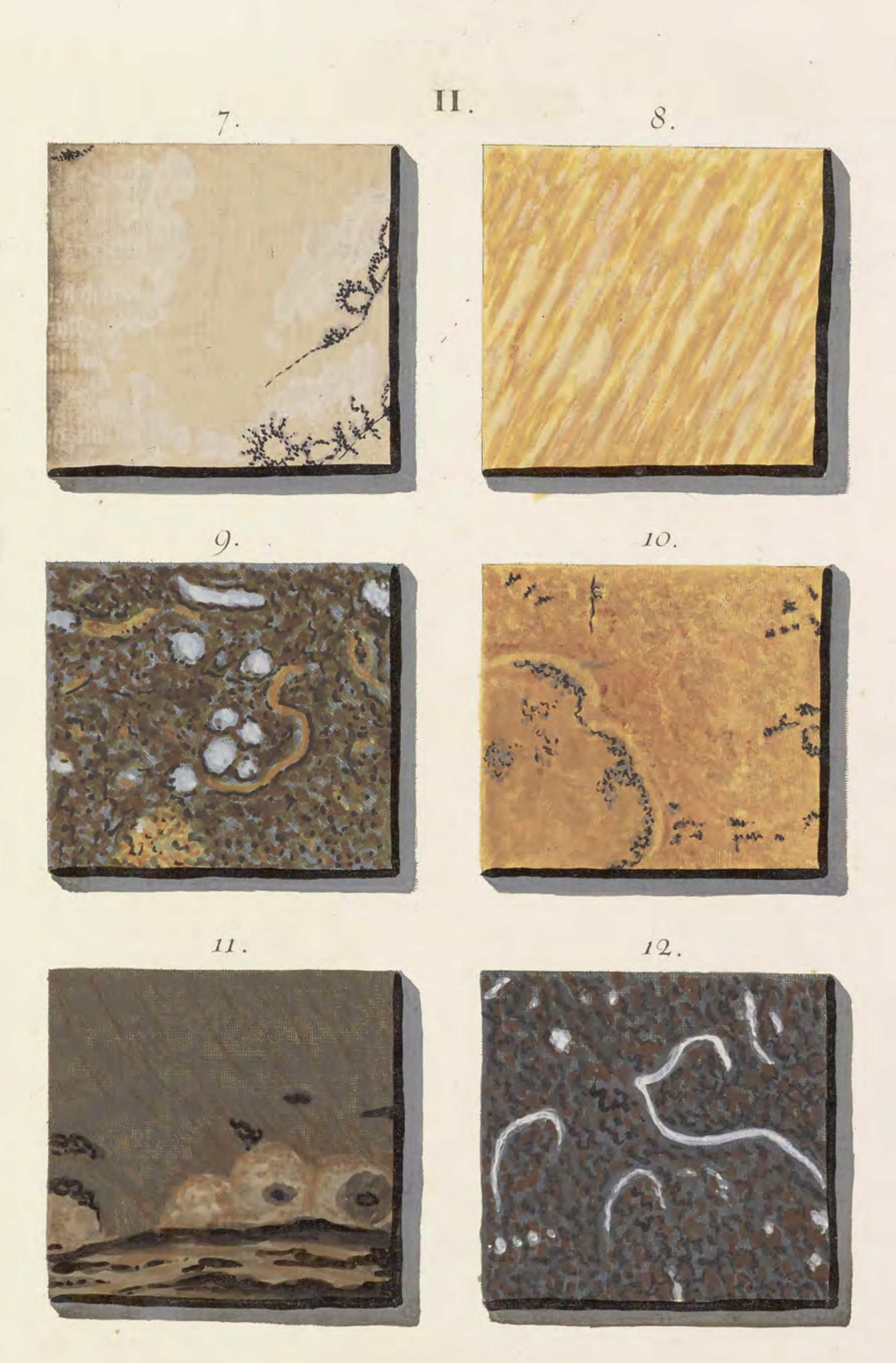
9. Aus gelb, weißlich graulich, und röthlich gemischter und gefleckter Marmor, von eben dabey.

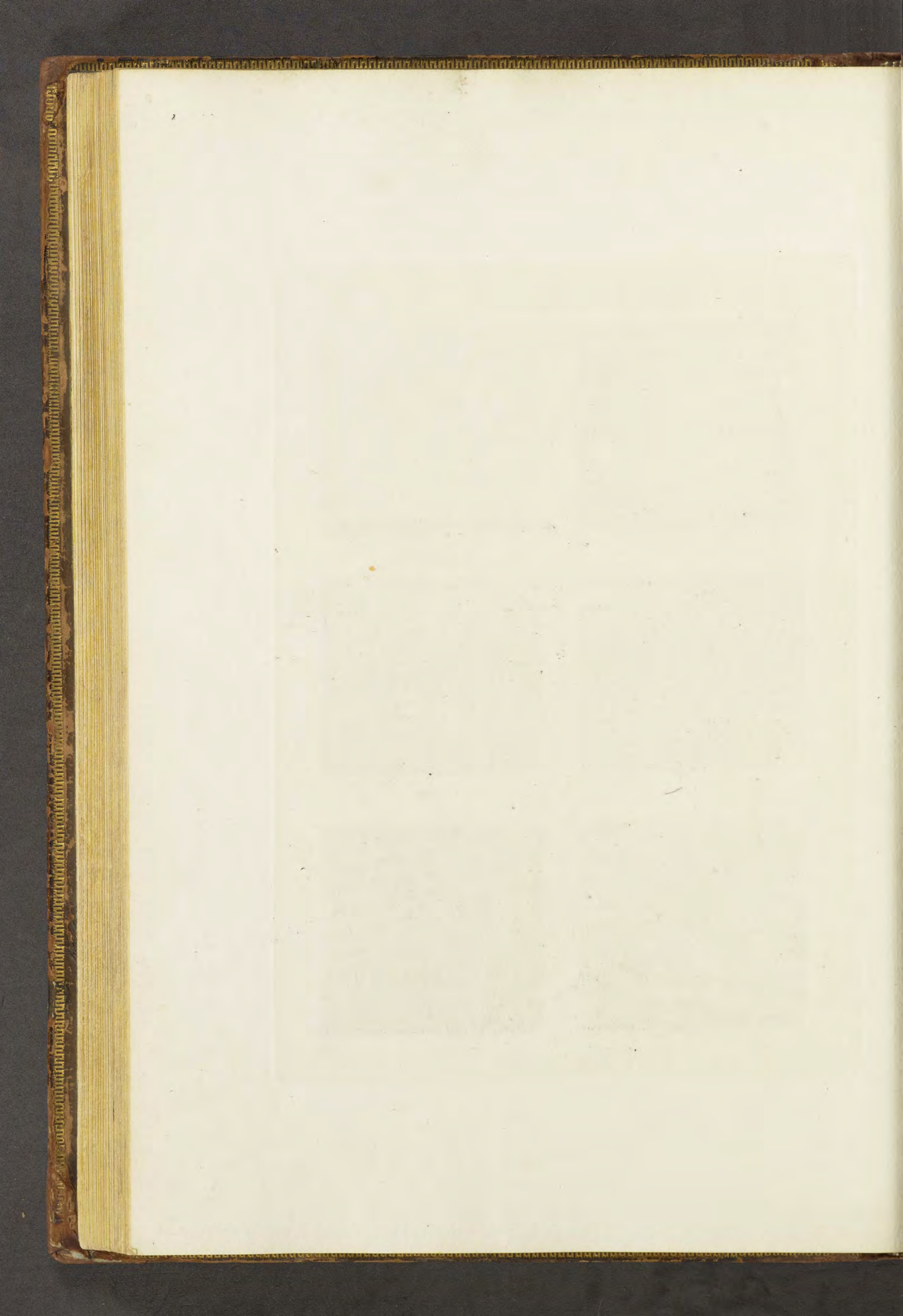
10. Weiß und grau gemischter Marmor, mit dunkelbraunen und schwarzen abgesetzten Flecken, und dunkelgrauen Adern, vom Untersberg.

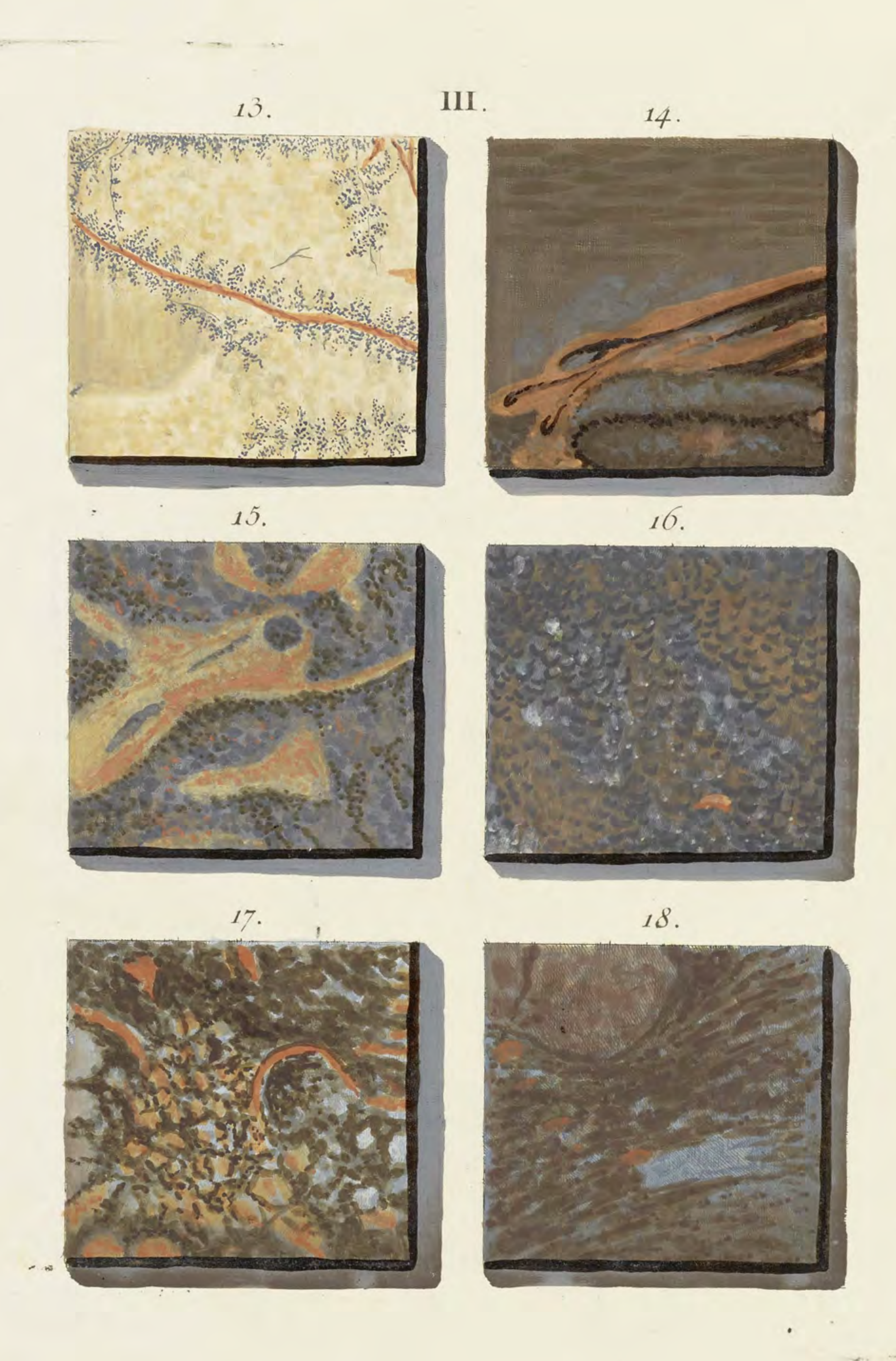
11. Mausfarbener Marmor mit dunkelgrauen Wolken, weißen Puncten und Adern, vom Gaisberg.

12. Dunkelaschfarbener, mit geraden braunschwarzen Strichen durchzogener Marmor, vom Gaisberg.




II.
7.
8.
9.
10.
11.
12.




13.
III.
14.
15.
16.
17.
18.

TAB. III.

Nr. 13. Marmor ſordide album, nubeculis venuliſque dilutiſſime cinereis et ceruinis notatum; ex *Vntersberg*.

14. Marmor coloris ex dilutiſſime rubro hepatici, maculis albis diſtinctum; ex *Vntersberg*.

15. Marmor ex rubro hepaticum, maculis nubeculis venuliſque ex fuſco rubris, *eiusdem loci*.

16. Marmor ex fuſco diluto in rubrum vergens, venis ſaturatioribus, maculis nubeculiſque ſordide albidis notatum, *eiusdem loci*.

17. Marmor coloris carnei diluti, maculis ſubfuſcis, nubeculis caeruleſcentibus veniſque albis diſtinctum; ex *Vntersberg*.

18. Marmor ex giluo et fuluo mixtum, maculis cineraſcentibus et dilute hepaticis conſperſum; *eiusdem loci*.

Nr. 13. Unreinweißer mit hellgrauen und leberfarbenen Wolken und Adern durchzogener Marmor, vom Untersberg.

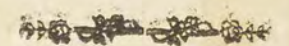
14. Aus dem hellröthlichen leberfarbener Marmor, mit abgeſetzten weißen Flecken, vom Untersberg.

15. Röthlich leberfarbener Marmor, mit braunrothen Wolken, Flecken und Adern, von eben daher.

16. Aus dem braunen ins hellrothe fallender Marmor, mit dunklen Adern und mattweißen Wolken und Federn, von eben daher.

17. Hellfleiſchfarbener Marmor mit braunröthlichen Flecken, blaulichen Wolken und abgeſetzten weißen Adern, vom Untersberg.

18. Aus rothgelb und feuerfarb gemiſchter Marmor mit hellgrauen und leberfarbenen Flecken getüpfelt, von eben daher.





TAB. IV.

Nr. 19. Marmor albescens, punctis raris hepaticis conspersum, ex *Vntersberg*.

20. Marmor ex albido dilute hepaticum, guttis albidis et punctis fuscis dense conspersum, *eiusdem loci*.

21. Marmor ex cinereo, hepatico et nigricante mixtum, interspersis granulis albidis, ex *Gäisberg*.

22. Marmor ruderatum, ex hepatico, albido et flauo varium, ex *Haunsberg*.

23. Marmor coloris hepatici saturati, maculis distinctis ex rufo badiis, albo cinctis, aliisque albis et giluis variegatum, ex *Haunsberg*.

24. Marmor murini coloris, punctis minutissimis rubris et albis, venisque similibus conspersum, ex *Gaisberg*.

Not. Puncta alba reliquiae sunt Entrochorum minutissimorum.

Nr. 19. Weißlicher Marmor mit zerstreuten leberfarbenen Puncten, vom Untersberg.

20. Aus dem weißlichen hellleberfarbener Marmor, mit weißlichen Körnern und braunen Puncten dicht besprengt, von eben daher.

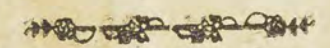
21. Aus grau, leberfarb, und schwärzlich gemischter Marmor, mit weißlichen Körnern, vom Gaisberg.

22. Aus leberfarben, weißlich und gelb gemischter und zerstückte Felsen vorstellender Marmor, vom Haunsberg.

23. Dunkelleberfarbener Marmor, mit abgesetzten rothbraunen weiß eingefaßten, auch anderen weißen und gelbrothen Flecken, vom Haunsberg.

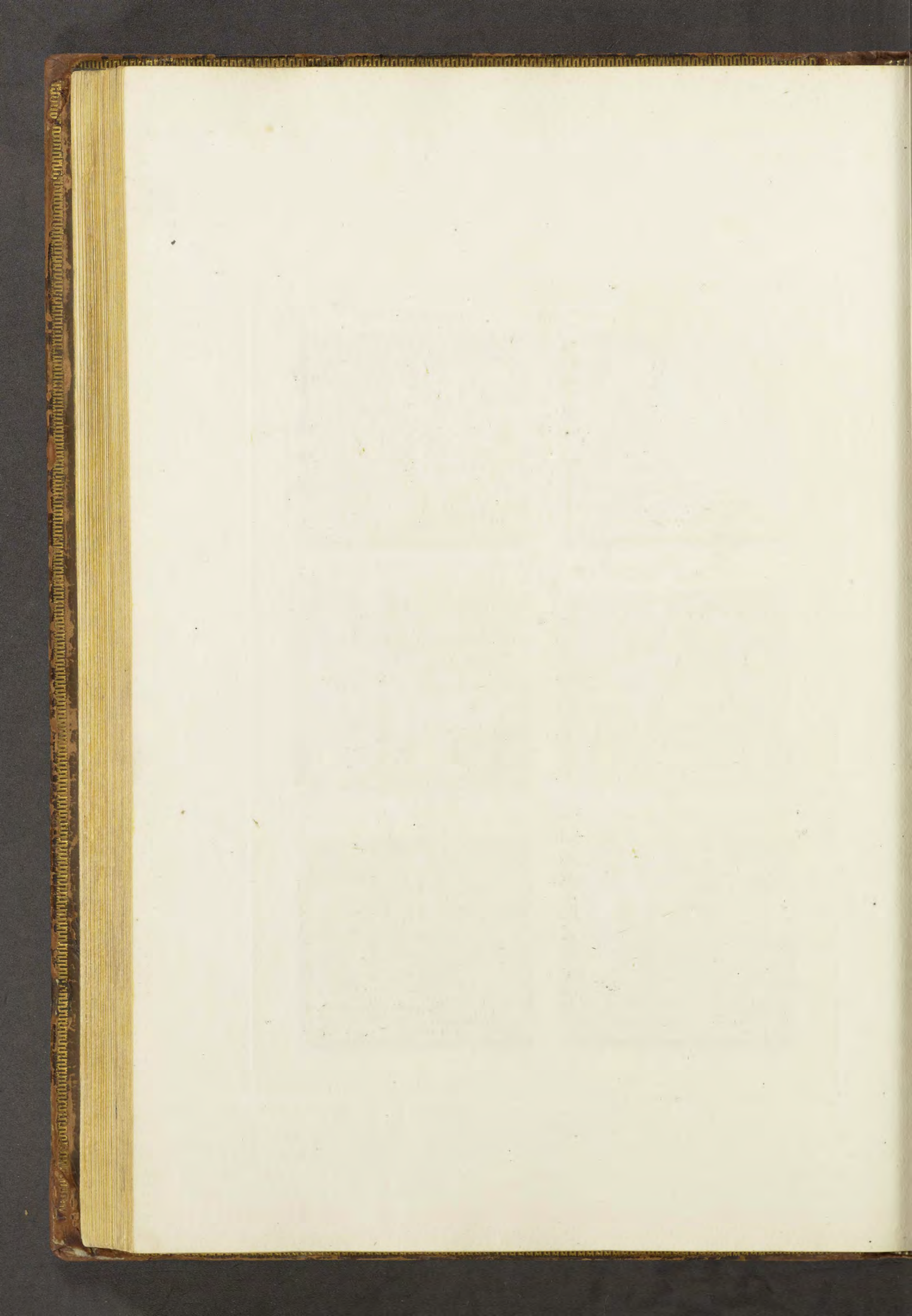
24. Maußfarbener Marmor, mit kleinen rothen und weißen Puncten auch dergleichen Adern, vom Gaisberg.

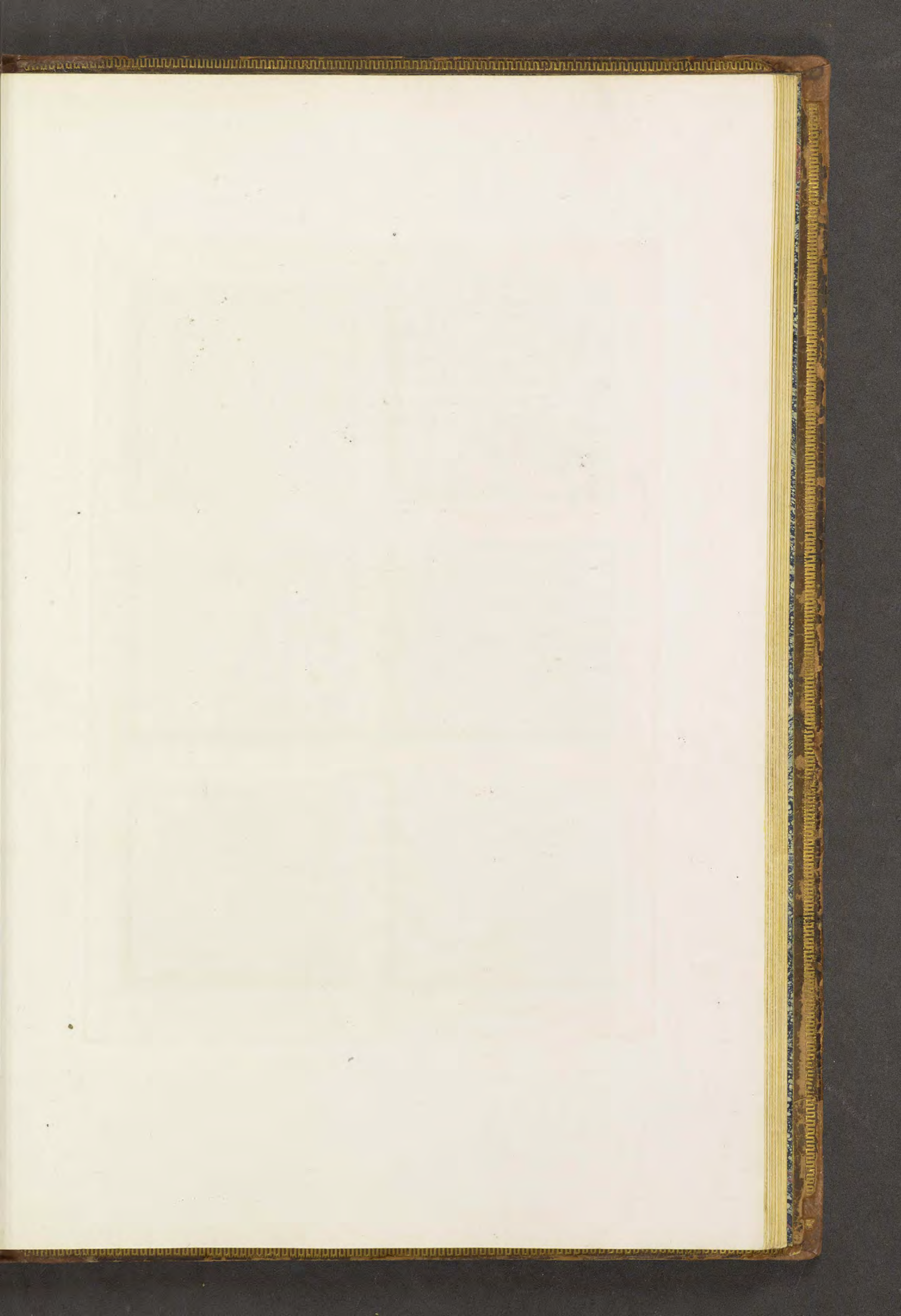
Not. Die weißen Puncten sind Glieder von Entrochiten.



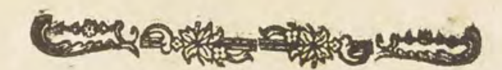
TAB. V.


IV.
19.
20.
21.
22.
23.
24.






25.
V.
26.
27.
28.
29.
30.



TAB. V.

Nr. 25. Marmor coloris lateritii diluti maculis magnis vndosis albidis venisque sanguineis perfusum, ex *Vntersberg*.

Not. Maculae albae Milleporarum reliquiae videntur.

26. Marmor carnei coloris diluti, maculis raris giluis et punctis in album declinantibus, *eiusdem loci*.

Not. Et hoc passim recrementa corporum marinorum comprehendere videtur.

27. Marmor ex cinereo virescens, maculis subrotundis albidis, interstinctum venis raris varii coloris, *eiusd. loci*.

Not. Maculae albae Tubulitarum reliquias bene imitantur.

28. Marmor ex hepatico et flauo distincte mixtum, maculis albis gracilibus, ex *Haunsberg*.

29. Marmor ex pullo, fusco dilutiore et flauo obsoleto vndose mixtum, intercurrentibus striis et annulis albis, ex *Haunsberg*.

Not. Passim et hoc marina continet, praecipue in hoc exemplari Strombites aliquot reperiuntur.

30. Marmor coloris sanguinei, maculis subcarneis et punctis albis nigrisque consperſum, ex *Vntersberg*.

Nr. 25. Hellziegelrother Marmor mit grossen weißlichen wellenförmigen Flecken und blutrothen Adern, vom Untersberg.

Not. Die weißen Flecken scheinen Ueberbleibsel von Milleporen.

26. Hellfleischfarbener Marmor mit einigen gelbröthlichen Flecken und weißlichen Puncten, von eben daher.

Not. Auch dieser scheinet Ueberbleibsel von Seegeschöpfen zu enthalten.

27. Grünlich grauer Marmor mit rundlichen weißlichen Flecken und Adern verschiedener Farben, eben daher.

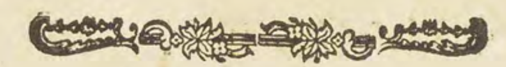
Not. Die weißlichen Flecken sehen den Tubuliten sehr ähnlich.

28. Leberfarb und gelb abgesezt gemischter Marmor, mit weißen schmalen Flecken, vom Haunsberg.

29. Aus dunkelbraun, hellbraun und unrein gelben wellenweis gemischter Marmor, mit einigen weißen Strichen und Ringen, vom Haunsberg.

Not. Auch dieser enthält Meergeschöpfe, wenigstens sind in dieser Platte kleine Strombiten zu sehen.

30. Blutrother Marmor, mit hellrothen Flecken, auch weißen und schwarzen Puncten, vom Untersberg.



TAB. VI.

Nr.31. Marmor ex hepatico dilutiſſimo et fuſco rufeſcente vndatim mixtum, intercurrentibus guttis venulisque intenſius rufis, ex *Vntersberg*.

Not. Recrementa minima Conchularum continet.

32. Marmor ex rufo et ſordide flauo inaequaliter mixtum, intercurrentibus venulis albicantibus. *Eiusd. loci.*

Not. Paſſim articulorum extremorum Pentacrinitarum reliquias monſtrat.

33. Marmor ex ſanguineo, fuluo, albidoque vndoſe mixtum, ex *Vntersberg.*

34. Marmor ex cinereo et albo diſtincte maculatum, *eiusdem loci.*

Not. Maculae cinereae ſunt fruſtula, aqua volutata, conchularum recrementis referta, et ſpatho albo glutinata.

35, Marmor ex diluto et ſaturato ſanguineo et lateritio, ſubrubro, alboque diſtincte variegatum, ex *Vntersberg.*

36. Marmor coloris ſanguinei ſaturati maculis dilute ſanguineis, albis, ochraceis, cinereisque diſtinctis variegatum, *eiusdem loci.*

Nr.31. Hellleberfarbener mit röthlichbraunen Wolken und dunklen dergleichen Tropfen und Adern durchzogener Marmor, vom Untersberg.

Not. Er enthält Ueberbleibſel von ſehr kleinen Muſchelſchaalen.

32. Aus roth und unrein gelb ungleich gemiſchter Marmor, mit weißlichen Adern. Von eben daher.

Not. Hin und her zeigen ſich Ueberbleibſel der äuſſerſten Glieder von Pentakriniten.

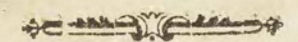
33. Blutroth, feuergelb und weißlich wellenweis gemiſchter Marmor, vom Untersberg.

34. Grau und weiß abgeſezt gefleckter Marmor, von eben daher.

Not. Die grauen Flecken beſtehen aus kleinen Geſchieben, die mit Ueberbleibſeln von kleinen Muſchelſchaalen durchzogen, und von einem weiſſen Spath zuſammengeküttet ſind.

35. Aus dunkel und hell blutroth und ziegelroth, röthlich und weiß abgeſezt gemiſchter Marmor, von Unterberg.

36. Blutrother Marmor mit hellrothen, weißen, gelben und grauen abgeſezten Flecken, von eben daher.



VI.

31.

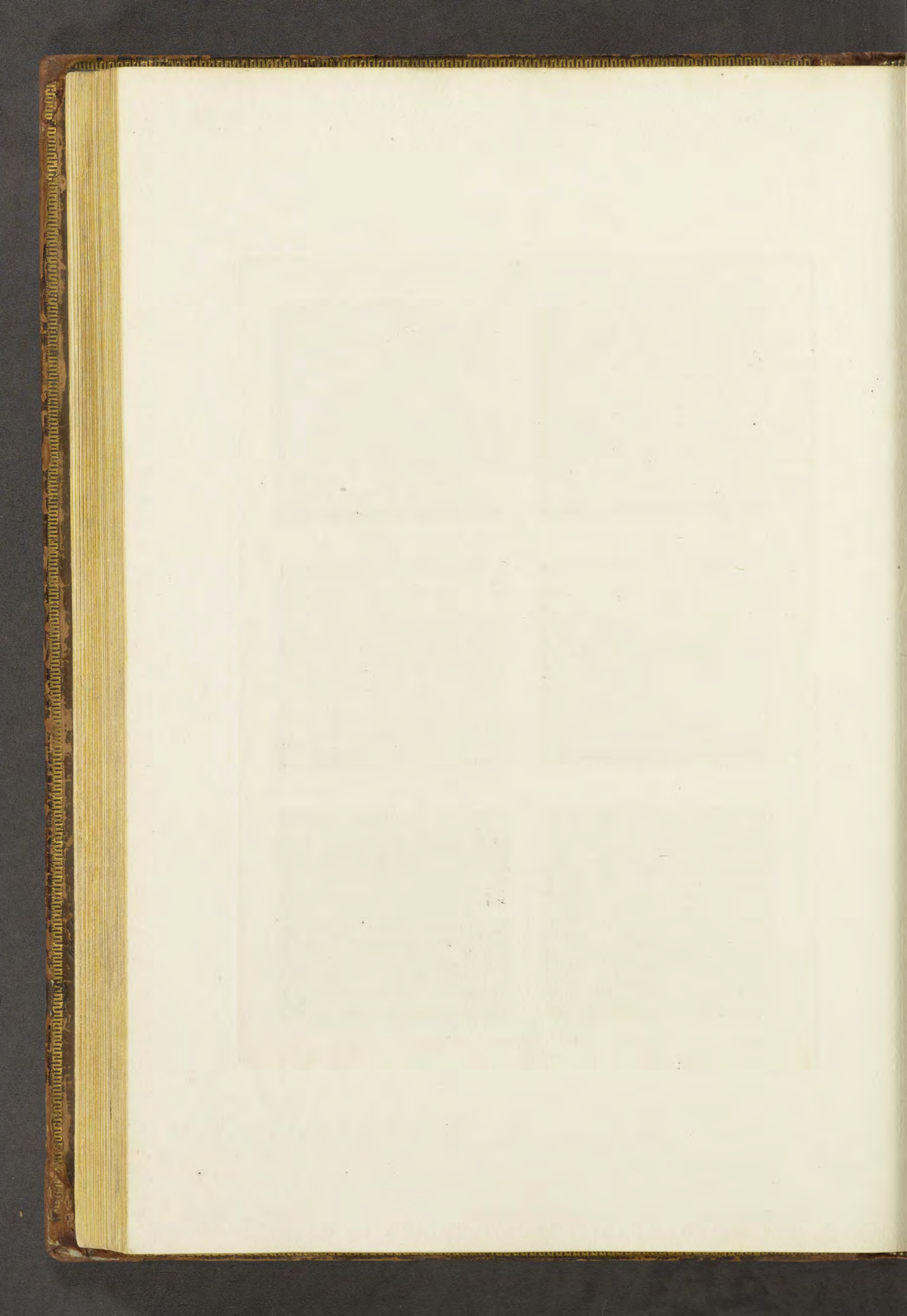
32.

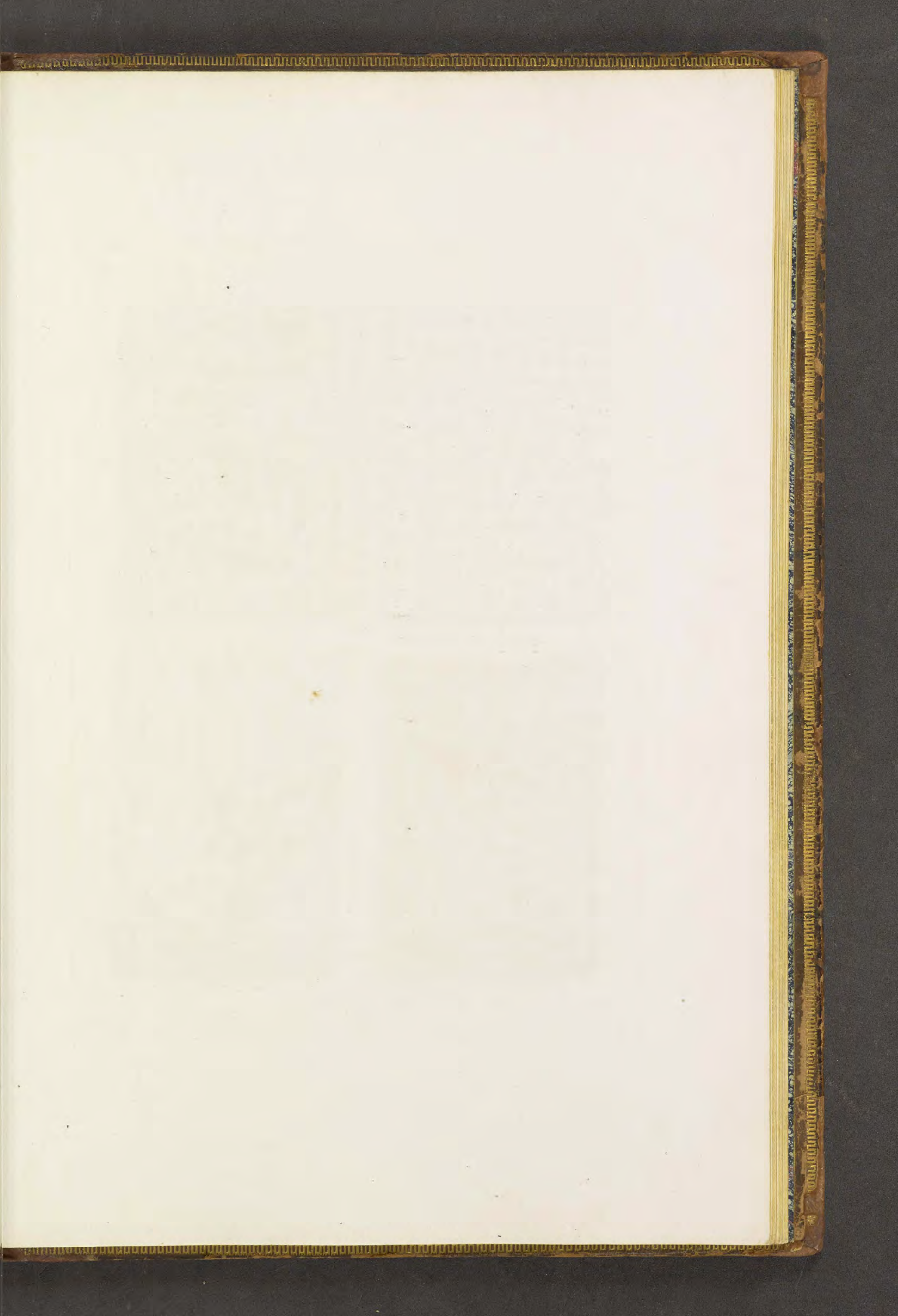
33.

34.

35.

36.





I.

1.

2.

3.

4.

A. L. Wirsing exc. Nor.

MARMORA HELVETICA.
Pagi Bernensis.
Helvetische Marmor.
Aus dem Canton Bern.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor coloris straminei maculis ferrugineis conspersum, circa *Wengin.*

Not. Macularum medium nodulus pyriticus occupat.

2. Marmor ex flauescente, rufo, dilute et saturate sanguineo colore mixtum, ex confiniis *Rupis (Roche)* ditionis *Vaudensis.*

3. Marmor carnei coloris, stigmatibus maculisque albis et sanguineis interstinctum, ex *Valle Haslia superiore.*

4. Marmor ex albis et dilute carneis nubeculis mixtum, maculis discerptis sanguineis et nigricantibus conspersum, *ejusdem loci.*

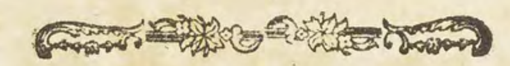
Nr. 1. Strohgelber Marmor mit rostbraunen Flecken bestreuet, von Wengin.

Not. In der Mitte der Flecken befindet sich ein kleines Nest von Eisenkieß.

2. Aus hellgelb, ziegelroth, fleischfarb und blutroth vermischter Marmor, von *Roche* im *Pais de Vaud.*

3. Fleischfarbener Marmor mit weißen und blutrothen dichtstehenden Puncten und Flecken bestreut, von Ober-Hasly.

4. Aus weißen und fleischfarbenen Wolken gemischter Marmor, mit blutrothen und schwärzlichen zerrißenen Flecken, eben daher.



TAB. II.

Nr. 5. Marmor ex murino ſaturato et diluto colore varium, maculis venisque albis et rufis diſtinctum, ex *Rupe.*

Nr. 5. Aus hell- und dunkelmausfarben gemiſchter, mit weißen Flecken, auch weißen und rothen Adern durchzogener Marmor, von *Roche.*

6. Marmor flaui coloris, nubeculis dilutioribus et venis ſaturatioribus perfuſum, ex *Buren.*

6. Hell- und dunkelgelbwolkig gemiſchter Marmor, mit dunkelgelben Adern, von Büren.

7. Marmor ex carneo albeſcens, maculis rubris, inſulis venisque vireſcentibus et nigricantibus diſtinctum, ex *Valle Grindelia.*

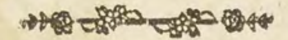
Not. Inſulae et venae vireſcentes argilaceae naturae videntur, nec polituram bene admittunt.

7. Röthlichweißer mit rothen, grünen und ſchwärzlichen Flecken und Adern durchzogener Marmor, vom Grindelwald.

Not. Die grünen Flecken und Adern ſcheinen thon- oder ſerpentinartig zu ſeyn, und nehmen die Politur nicht gut an.

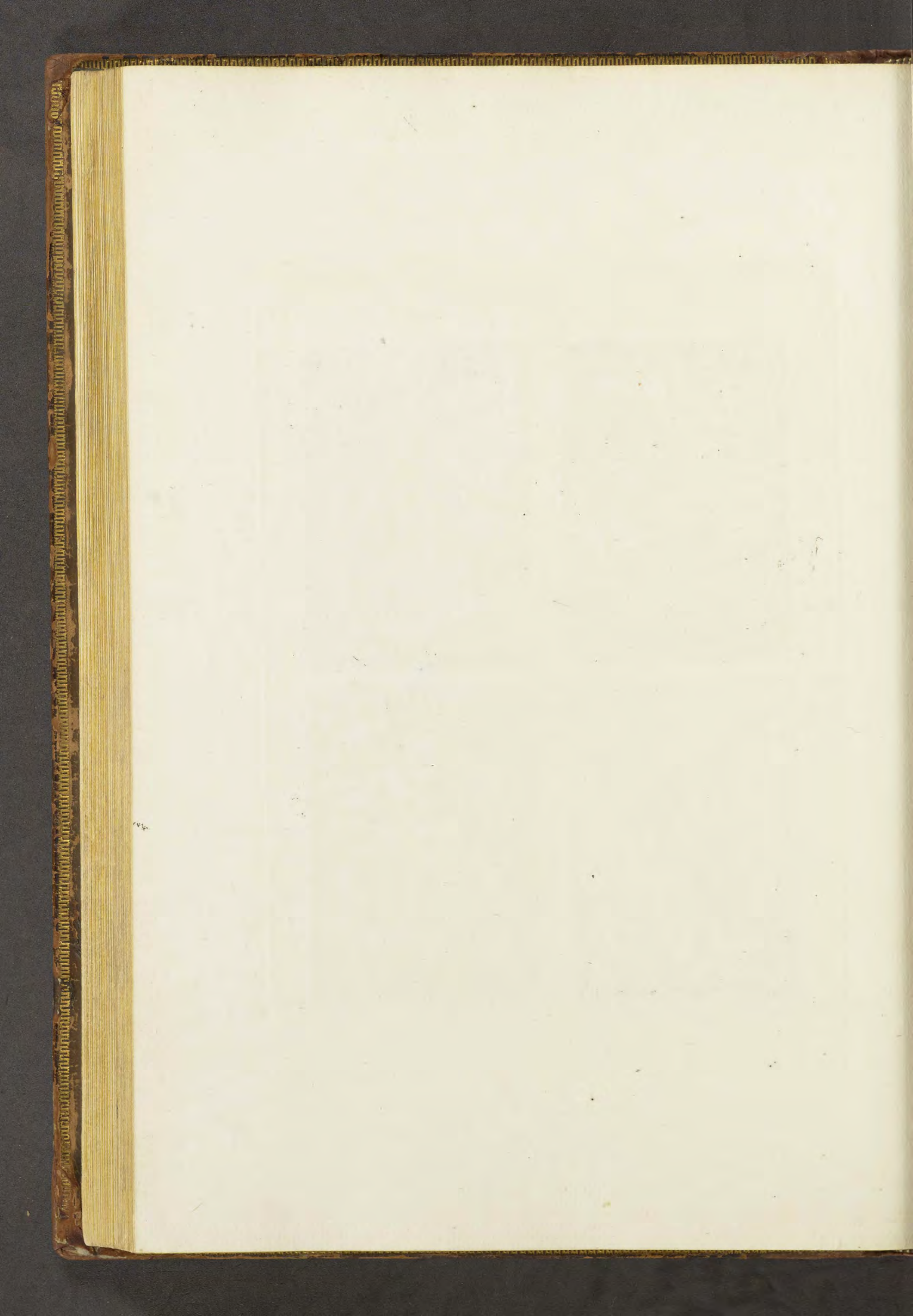
8) Marmor ſaturatae rufis, cinereis, et flauis maculis, venisque latis lacteis eleganter varium ex *Rupe.*

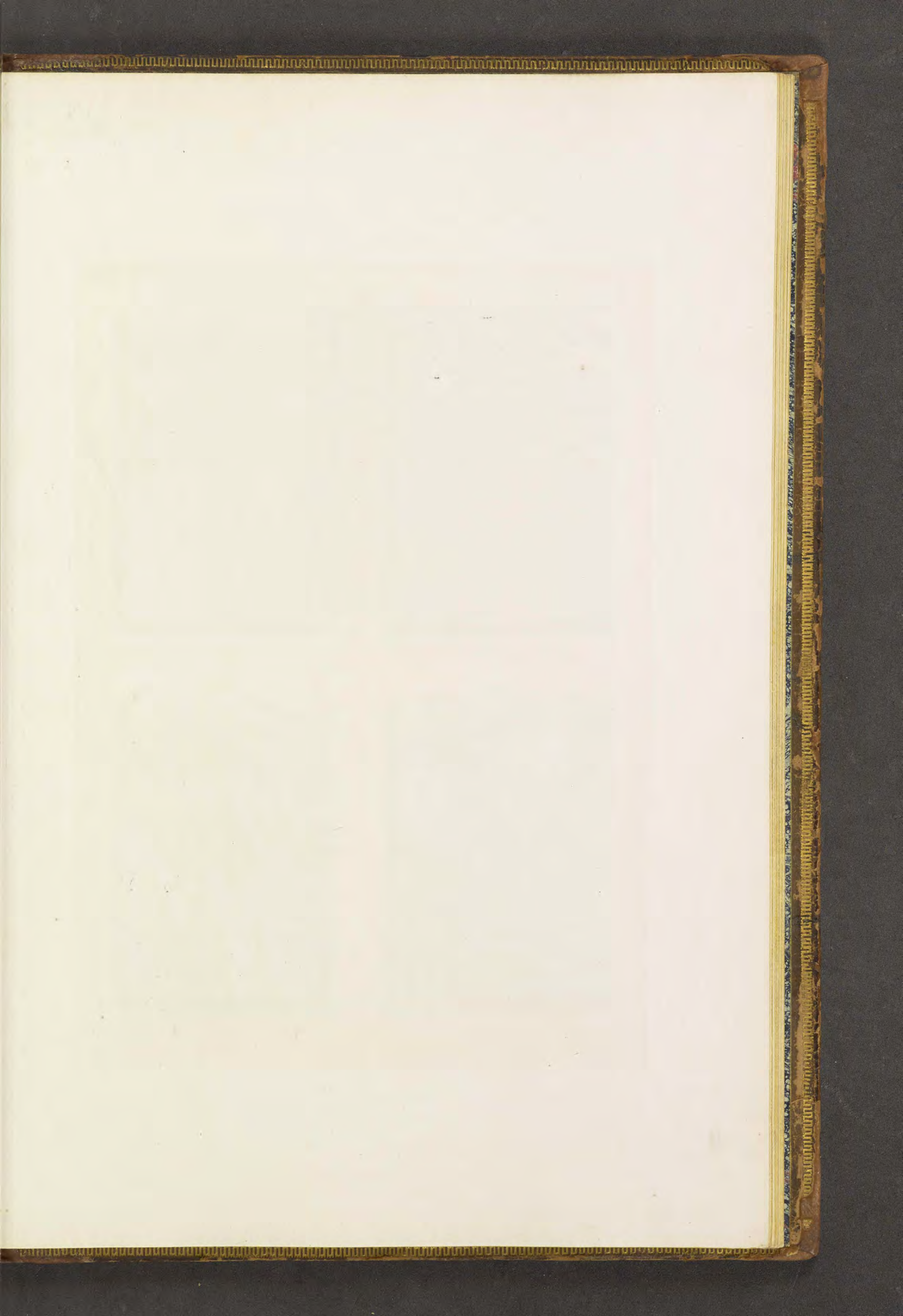
8. Aus dunkelroth, aſchgrau und gelb ſchön gefleckter Marmor mit breiten milchweißen Adern, von *Roche.*



9. Mar-


II.
5.
6.
7.
8.






45
III.
9.
10.
11.
12.

TAB. III.

Nr. 9. Marmor ex maculis virgisque albis atque nigris diſtinctis totum eleganter mixtum, ex *Belberg.*

10. Marmor coloris amoene roſei, nubeculis albicantibus, maculis ſanguineis et venis dilute viridibus diſtinctum, ex *Valle Haslia ſuperiore.*

11. Marmor coloris partim dilute partim ſaturate murini ruſeſcentis, maculis magnis et nubeculis albidis, punctisque rubris vndique verſicolor, ex *Belberg.*

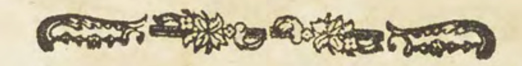
12. Marmor ſaturatae ruſum, maculis virgisque cinerois et albis varium, ex *Rupe.*

Nr. 9. Aus ſchwarzen und weißen Flecken und Strichen durchaus ſchön gemiſchter Marmor, von Belberg.

10. Schön roſenfarbener mit weißlichen Wolken und bluthrothen Flecken auch hellgrünen Adern durchzogener Marmor, von Ober-Hasly.

11. Theils hell, theils dunkelröthlich mausfarbener Marmor, mit weißlichen großen Flecken und Wolken, auch rothen häufigen Puncten, von Belberg.

12. Dunkelziegelrother Marmor mit grauen und weißen Flecken und Strichen, von *Roche.*



TAB. IV.

Nr. 13. Marmor dilutissime cinerascens, maculis venisque phaei coloris distinctum, guttis punctisque sanguineis conspersum, ex *Valle Haslia superiore.*

Nr. 13. Hellaschgrauer mit schwarzrothen abgesezten Flecken und Adern durchzogener, und mit blutrothen Tropfen und Punkten bestreuter Marmor, von Oberhasly.

14. Marmor lactei coloris totum purum, *ejusdem loci.*

Not. Nihil candidi intus relucet.

14. Ganz reiner milchweißer Marmor, von eben daher.

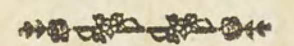
Not. Innwendig zeiget sich nichts glänzendes.

15. Marmor ex nubeculis dilute carneis, cinereis, virescentibus et albidis inter se confusis concretum, ex *Grindelia Valle.*

15. Aus hellen fleischfarbenen, grauen, grünlichen und weißlichen in einander vertriebenen Wolken gemischter Marmor, von Grindelwald.

16. Marmor ex pallide carneo et albo colore mixtum, guttis saturate sanguineis conspersum, intercurrentibus virgulis fuluis, ex *Valle Haslia superiore.*

16. Aus den blaßrothen und weißlichen gegemischter Marmor, mit blutrothen Tropfen und rothgelben Strichen, von Oberhasly.



17. Mar-

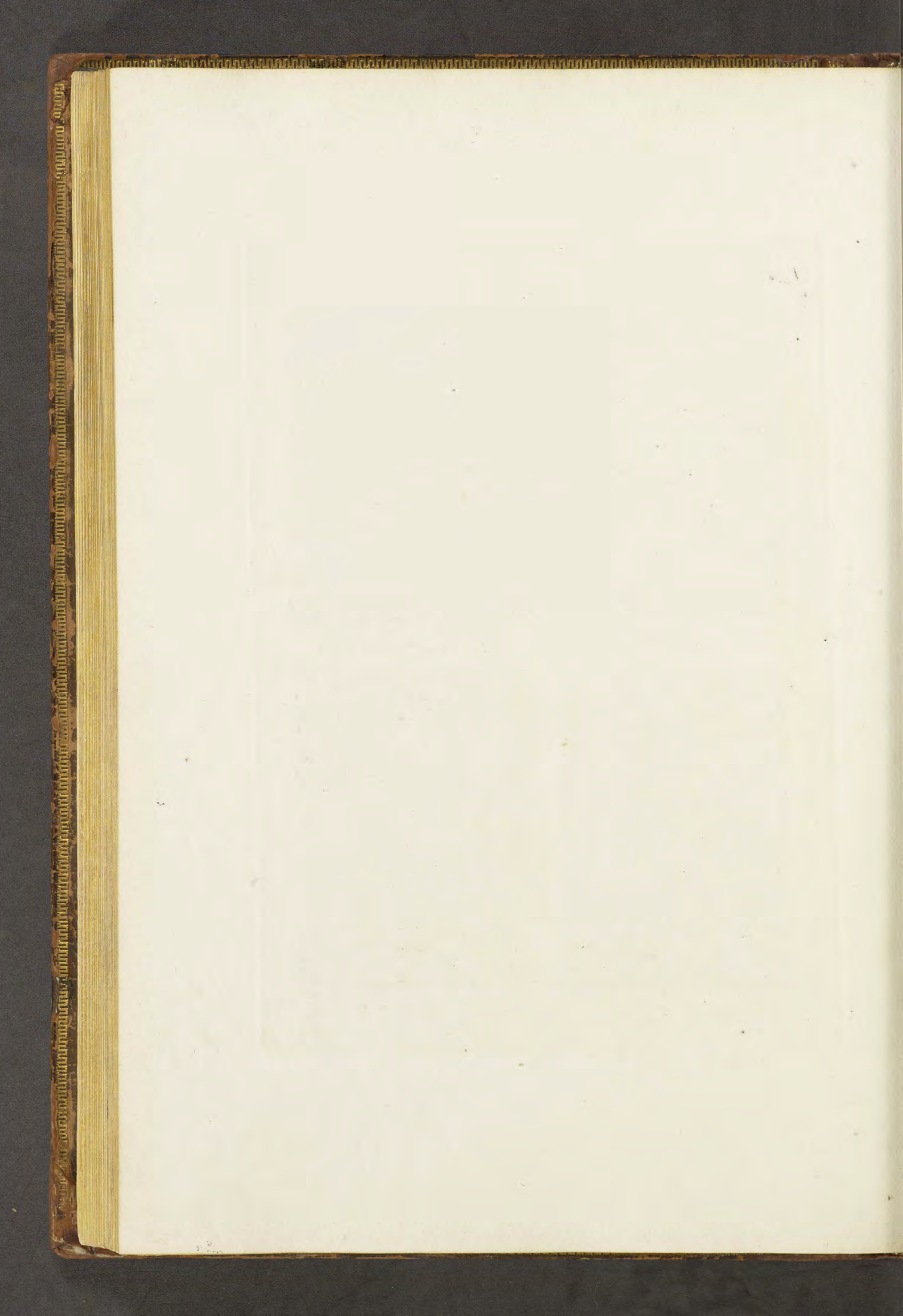
IV.

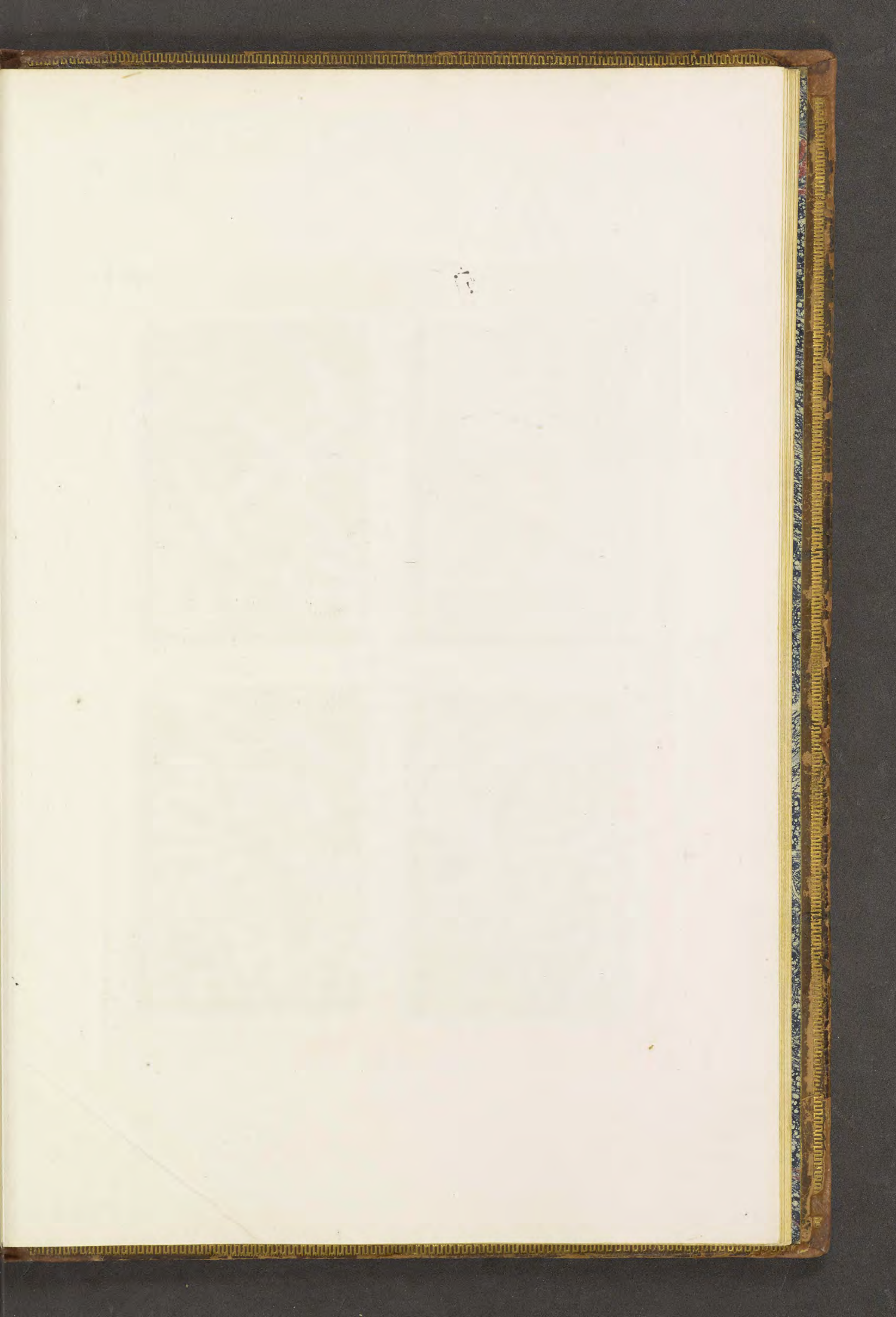
13.

14.

15.

16.





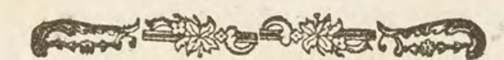
V.

17.

18.

19.

20.



TAB. V.

Nr. 17. Marmor coloris hepatici diluti, rubro minutim punctatum, circa *Wrendolin.*

18. Marmor amoene cinerei coloris, venis albis, hepatico mixtis et in reticulatum opus quasi dispositis, notatum, ex *Belberg.*

19. Marmor ex dilute rubro et albido confuso conflatum intermixtis maculis saturate rubris ex *Valle Grindelia.*

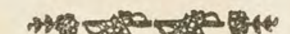
20. Marmor ex maculis venisque laceris, murinis, cinereis albisque totum mixtum circa *Rupem.*

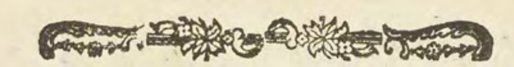
Nr. 17. Hellleberfarbener und zart roth punctirter Marmor, von *Wrendolin.*

18. Schön aschgrauer, mit gitterförmigen weißen hin und her leberfarbenen Adern gezierter Marmor, von Belberg.

19. Aus hellroth und weißlich gemischter Marmor, mit dunkelrothen Flecken, vom Grindelwald.

20. Aus mausfarbenen, aschgrauen und weißen zerrißenen Flecken und Adern gemischter Marmor, von *Roche.*





TAB. VI.

Nr. 21. Marmor ex badio intenſo colore nigrum, ſtigmatibus albidis, conſperſum, circa *Spiez.*

22. Marmor coloris dilute cinerei, nubeculis ſaturatioribus et venis intenſius cinereis notatum, ex *Valle Simmia.*

23. Marmor coloris heluoli, nubeculis rubeſcentibus, venuliſque albidis perfuſum, circa *Bumpliz.*

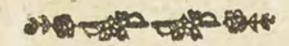
24. Marmor murini intenſi coloris, maculis dilutioribus vndoſis copioſe diſtinctum, circa *Merlingen.*

Nr. 21. Dunkelbraunſchwarzer, mit weißlichten Puncten beſtreuter Marmor, von Spiez.

22. Hellgrauer, mit etwas dunklern Wolken und dunkelgrauen Adern durchzogener Marmor, aus dem Simmenthal.

23. Braunröthlicher mit röthlichen Wolken und weißlichen Adern gemiſchter Marmor, von Bumpliz.

24. Dunkelmausfarbener, mit dergleichen helleren wellenförmigen Flecken häufig durchzogener Marmor, von Merlingen.



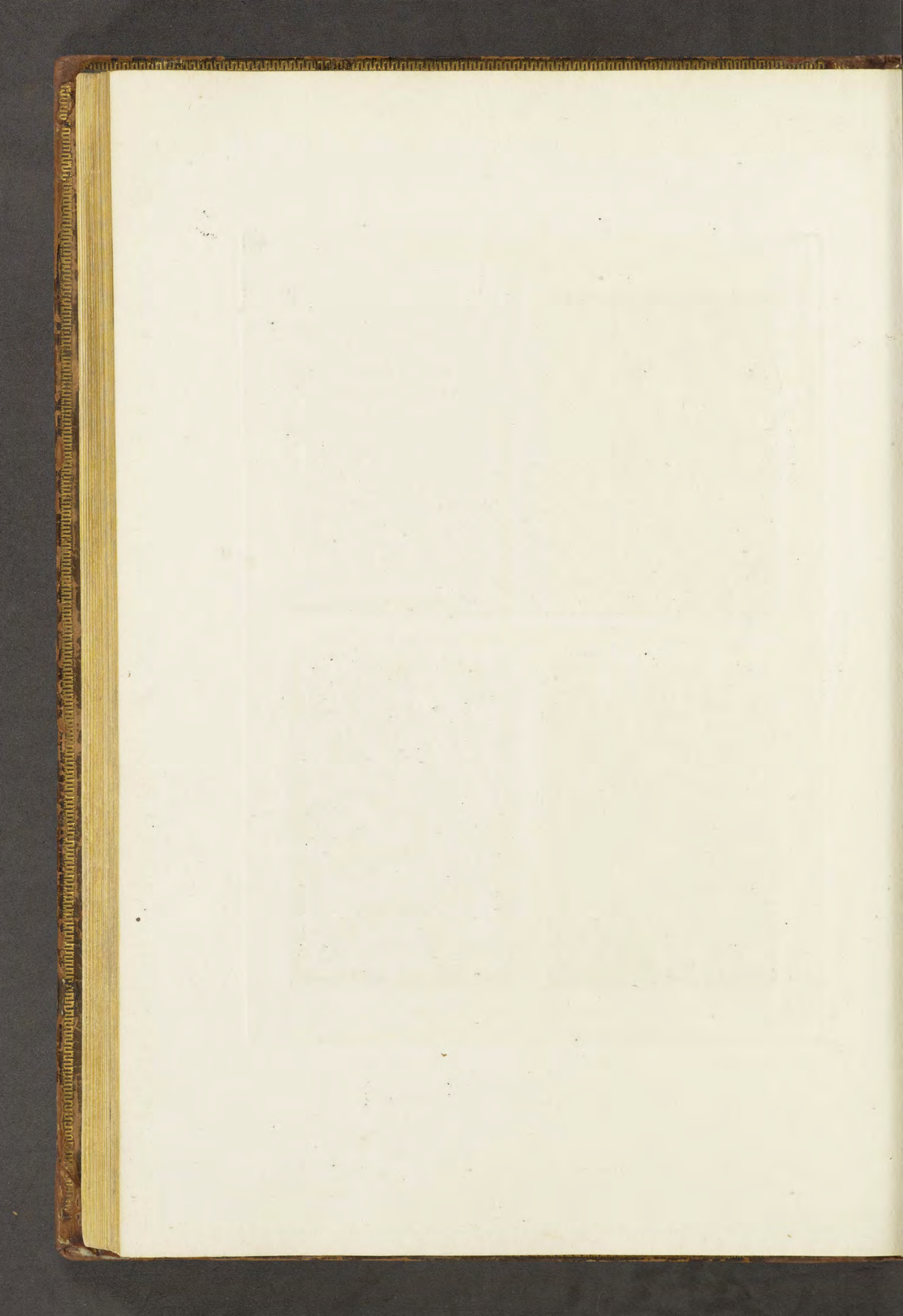
VI.

21.

22.

23.

24.





VII.

25.

26.

27.

28.

TAB. VII.

Nr. 25. Marmor murini coloris diluti, virgis latis albis, venisque rubris ramosis distinctum, circa *Belperg*.

Nr. 25. Hellmausfarbener mit breiten weißen Strichen, und zarten rothen ästigen Adern durchzogener Marmor, von Belperg.

26. Marmor ex frustis coloris albidi et rufescentis, intercurrentibus venis latis phaei coloris concretum, ex *Valle Haslia superiore*.

26. Aus röthlichen und weißlich gemischten Stücken, mittelst schwarzrothen breiten Adern zusammengesezter Marmor, von Ober Hasly.

27. Marmor ex rufo, ceruno et cinero mixtum, venis lactei coloris perfusum, ex *Rupe*.

27. Aus roth, hirschbraun und grau gemischter, und mit milchweißen Adern durchschnittener Marmor, von *Roche*.

28. Marmor ex badio nigrum purum, circa *Rupem*.

28. Braunschwarzer einfärbiger Marmor, von *Roche*.

TABULAE DENTRITICAE BADENSES

Argouiae Heluetiacae.*)

Dendritentafeln von Baden

im

Argau in Helvetien.*)

TAB. I.

Nr. 1. Tabula albescens, fruteta ripas riui ab utroque latere cingentia, praeter alia ad margines, praeferens, nigri coloris, circa *Badam Argoviae*.

Not. Generatim de cunctis his tabulis tenendum est, signaturas dendriticas totam lapidis massam penetrare, etsi plerumque aliquam lineationis diuersitatem exhibeant.

Aream hujus Tabulae occupant varii Encrinitarum articuli, tam pedunculi, quam capitis, quorum vlteriorem rationem nunc reddere nequimus.

Nr. 1. Eine Tafel von weißlicher Farbe, auf welcher außer einigen an den Rändern befindlichen schwarzen Baumzeichnungen, gleichsam beyde Ränder eines durchstreichenden Baches mit zarten Gesträuche besezt erscheinen, von Baden in Argau.

Not. Ueberhaupt ist von diesen Tafeln zu merken, daß die Baumgestalten die ganze Dicke des Steines durchdringen, jedoch nicht allezeit eben dieselbe Zeichnung auf der andern Fläche zeigen.

Auf der Fläche dieser Tafel sind mancherley Theile von Enkriniten, sowohl der Stiele, als der Kronen zu sehen, welche wir aber jezo nicht genau beschreiben können.

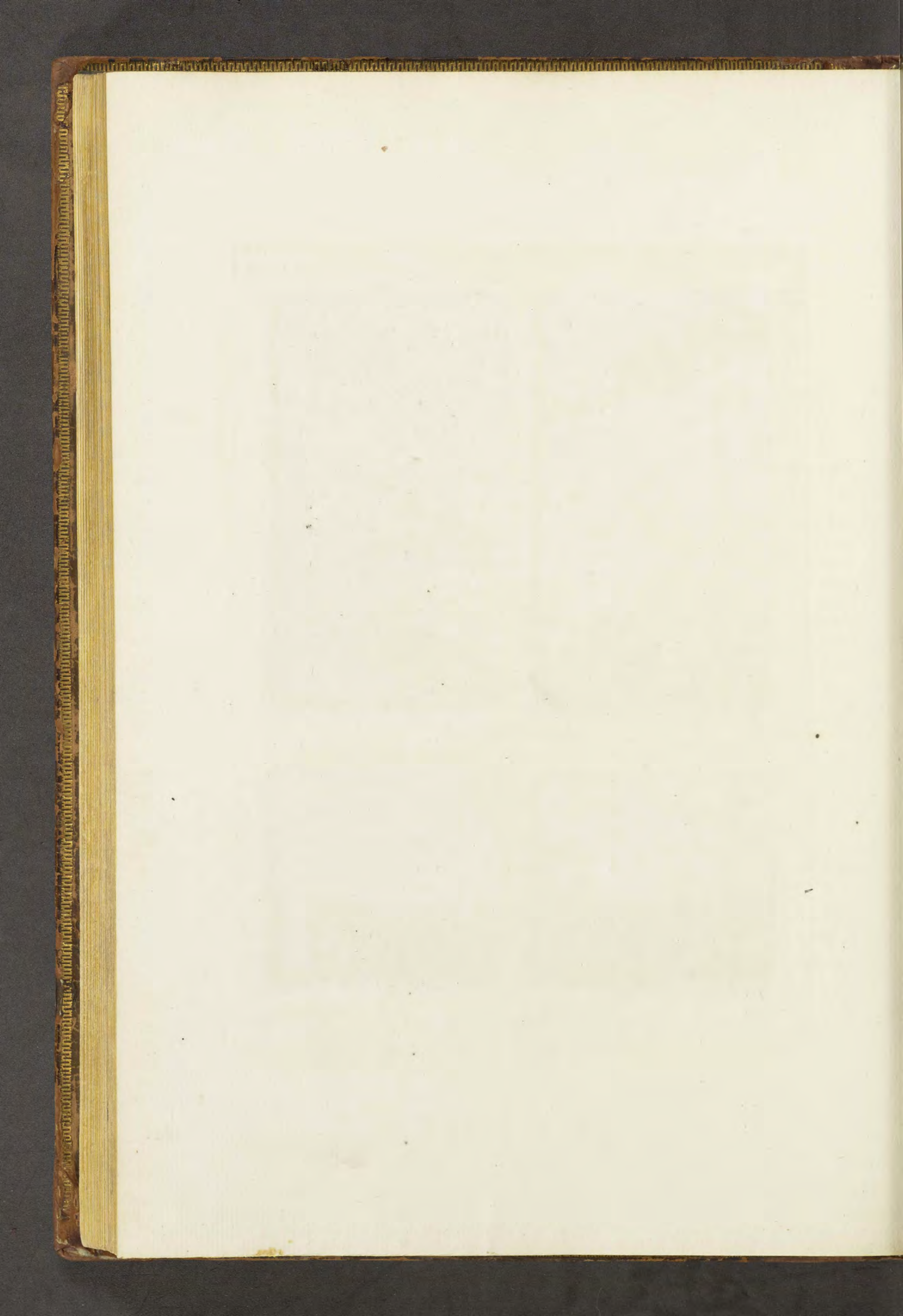
Nr. 2. Ta-

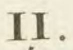
*) Tabulas istas, etiamsi margaceae indolis magis sint, et marmoribus duritie cedant, ob elegantiam tamen et varietatem picturarum atque calcariam naturam adiunximus.

*) Obwohl diese Tafeln mehr mergelartig sind, und den Marmor an Härte nachstehen, so haben wir sie doch, da sie auch kalchartiger Natur sind, wegen ihrer Schönheit und Mannigfaltigkeit der Zeichnung hier anfügen wollen.



A.L.Wirsing exc. Nor.





5.



6.



Nr. 2. Tabula ſimilis coloris, cujus tota area variis inſulis lineisque frondoſis nigri coloris repleta eſt, *eiusdem loci.*

In hac quoque aliqui Encrinitarum articuli occurrunt.

3. Alia minor, coloris ſordidi albi, in cuius inferiore parte luci, ſal cibus conſiti, ſimulacrum occurrit, et aer incumbens nubeculas et volucrum imitamenta monſtrat, *eiusdem loci.*

4. Similis alia, eadem ſimulacra circiter monſtrans, *eiusdem loci.*

Nr. 2. Eine ähnliche Tafel, auf deren ganzer Fläche eine Menge Inſeln und Linien mit ſchwarzen zarten Baumgeſtalten umgeben ſind, eben daher.

Not. Auch in dieſer kommen einige Glieder von Enkriniten vor.

3. Eine kleinere bräunlichweiße Tafel, auf deren Grund gleichſam Weidenbüſche, und in der Luft Wolken und Vögel, durch die Baumgeſtalten nachgeahmet werden. Von daher.

4. Eine andere, der vorigen beynahe in allen gleichkommende Tafel, eben daher.

TAB. II.

Nr. 5. Tabula coloris ex albo ſtraminei, in cuius tota area inſulae montoſae, arbuſtis variae diſtributionis et teneritatis, et arboris marcidae truncus ramoſus quaſi figurantur, *eiusdem loci.*

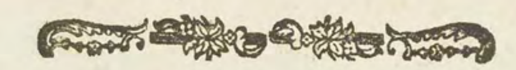
Not. In hac quoque aliquot Entrochi reperiuntur.

6. Tabula oblonga ſimilis coloris, in qua ſimulacra, tam ſimplicia quam ramoſa, Bryorum faciem praeferentia, et ex marginihus vmbroſis emergentia exiſtunt.

Nr. 5. Eine Tafel, auf deren Fläche viele bergichte mit mancherley Büſchen bewachſene Inſeln und gleichſam der äſtige Stamm eines abgeſtorbenen Baumes nachgeahmet ſind, eben daher.

Not. Auch hier finden ſich einige Entrochiten.

6. Eine gleichfarbige, längliche Tafel, auf welcher verſchiedene einigen äſtigen oder einfachen Mooſen ähnliche Geſtalten vorkommen, eben daher.



TAB. III.

Nr. 7. Tabula magna, in qua partim ſimulacra arborum, quibus ex ramis reſectis novi pullulant, partim inſula, ex qua, quaſi ex Campo phlegraeo vapores et nebulae adſcendunt, vel quidquid aliud, quod foecunda imaginatio ſibi fingere poterit, praefigurantur, *eiusdem loci.*

8. Tabula oblonga, quam traiiciunt ſtipites dendritici, Polytrichum fere imitantes, *eiusdem loci.*

Nr. 7. Eine größere Tafel, auf welcher gleichſam Bäume, aus deren abgehauenen Aeſten neue hervorſproßen; theils eine Inſel, aus welcher Rauch und Dämpfe aufſteigen, oder was ſonſt eine fruchtbare Einbildung ſich dabey vorſtellen kan, zu ſehen ſind, eben daher.

8. Eine längliche Tafel, auf welcher die Baumgeſtalten einige Aehnlichkeit mit Stengeln des Güldenwiederthons zu zeigen ſcheinen, eben daher.



MAR-

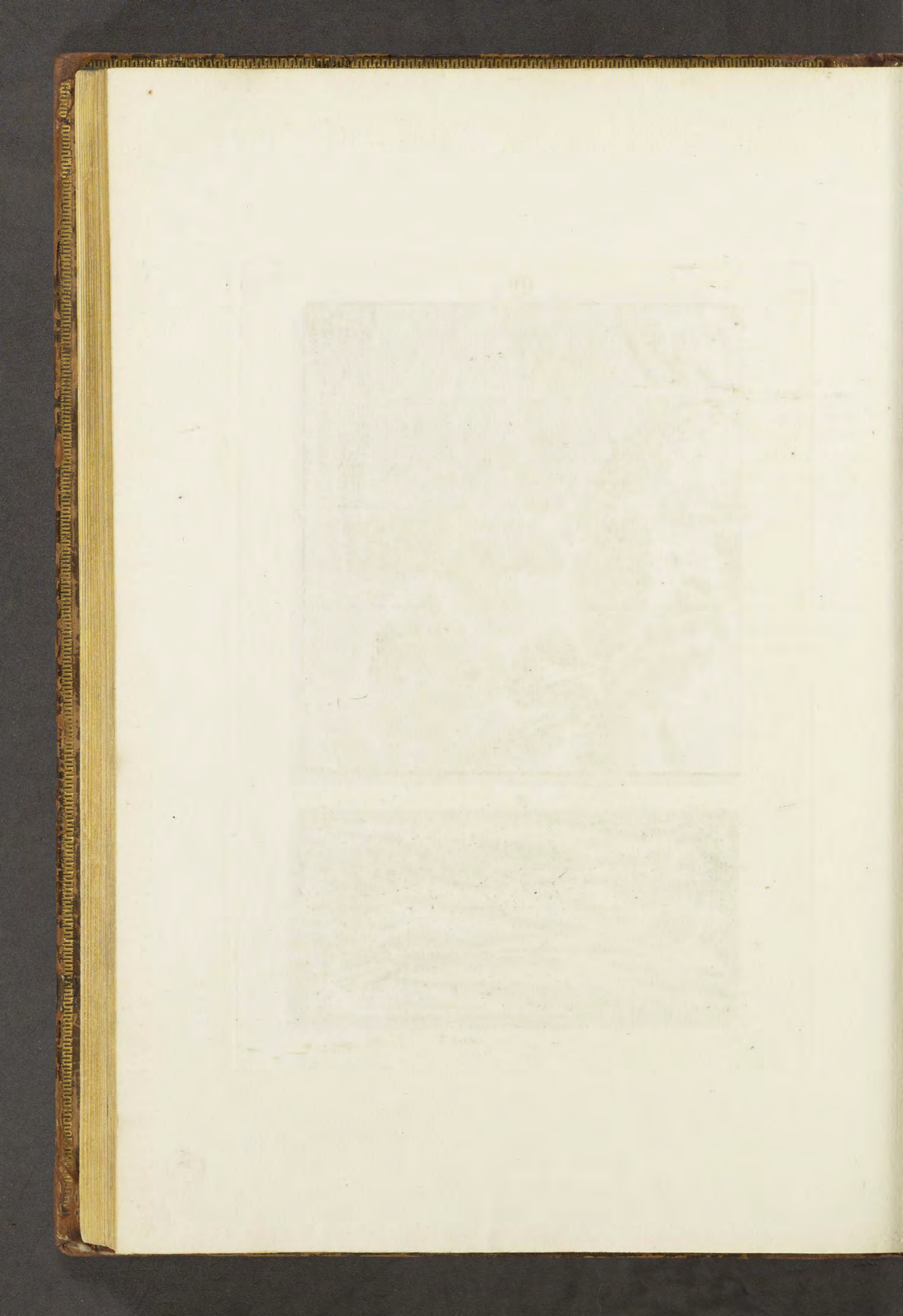
III.

7.



8.







A.L.Wirsing exc. Nor.

MARMORA TYROLENSIA.

Marmor aus Tyrol.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor totum candidum, intercurrentibus paucis nubeculis coloris pallide ſtraminei, circa *Oenipontem.*

Not. Ob laminulas, intus comprehenſas paſſim ſplendet.

2. Marmor rubrum, maculis cinereis plurimiſque albis varium, circa *Oenipontem.*

Not. In loco natali vocatur ſaxum ſacellorum.

3. Marmor ex fuluo rufum, venis maculisque albis copioſis interſtinctum, circa *Wald* prope *Halam* ad *Oenum.*

Not. Entrochis, Trochitis aliisque Concharum reliquiis ſcatet.

Maſſae ad quinque pedum longitudinem et latitudinem fodiuntur.

4. Marmor rubrum, maculis coloris ex flauo hepatici venisque albis notatum, *eiusdem loci.*

Nr. 1. Ganz weißer Marmor, mit einigen blaßgelben Wolken, von Innſpruk.

Not. Innwendig ſind hin und wieder glänzende Flächen vorhanden.

2. Rother Marmor, mit grauen und weißen Flecken, von Innſpruk.

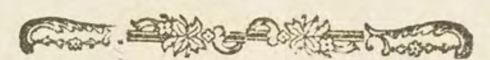
Not. Daſelbſt wird er Capellenſtein genennt.

3. Gelbrother mit vielen weißen Adern und Flecken durchzogener Marmor, von Wald bey Hall im Innthal.

Not. Er iſt mit vielen Entrochiten, Trochiten und Ueberbleibſeln von Muſchelſchaalen angefüllt.

Er bricht fünf Schuh lang und breit.

4. Rother Marmor, mit gelblich leberfarbenen Adern, von eben daher.



5. Marmor ex flauo et murino mixtum, maculis magnis et diſtinctis coloris ſanguinei ſaturati, eleganter diſtinctum, *eiusdem loci.*

Not. Tabulae ad quinque pedum longitudinem et latitudinem fodiuntur.

5. Aus gelb und mausfarben gemiſchter Marmor mit großen dunkelblutrothen abgeſezten Flecken, von eben daher.

Not. Er bricht fünf Schuh lang und breit.

6. Marmor nigerrimum, venis albis teneris diſtinctis et ſeſe decuſſantibus perfuſum, circa *Oenipontem.*

6. Ganz ſchwarzer, mit weißen deutlichen und zarten ſich kreuzenden Adern ſchön durchzogener Marmor, von Innſpruk.

TAB. II.

Nr. 7. Marmor flaueſcens, maculis ſanguineis interruptis nubeculisque in carneum colorem inclinantibus varium, circa *Wald* prope *Halam* ad *Oenum.*

Nr. 7. Gelblicher Marmor, mit unterbrochenen blutrothen Flecken und ins fleiſchfarbene fallenden Wolken, von Wald bey Hall im Innthal.

8. Marmor coloris fului diluti, maculis punctisque albis copioſe diſtinctum, *eiusdem loci.*

Not. Puncta pleraque ſunt reliquiae Entrochorum aliorumque recrementorum marinorum.

8. Hellrothgelber Marmor, mit vielen Flecken und Puncten, von eben daher.

Not. Die mehreſten Puncten ſind Stücken von Entrochiten und anderen Seekörpern.

9. Marmor ex flauo et ſanguineo mixtum, maculis nigricantibus diſtinctis varium, *eiusdem loci.*

9. Aus gelb und blutrothgemiſchter Marmor, mit abgeſezten ſchwärzlichen Flecken, eben daher.

10. Marmor dilutius rubrum maculis dilute et ſaturate hepaticis venisque albis diſtinctis perfuſum, *eiusdem loci.*

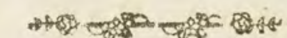
10. Etwas hellrother Marmor mit dunkelleberfarbenen Flecken und weißen abgeſezten Adern, eben daher.

11. Marmor ex albido et dilute cinereo varium, maculis rubris diſtinctis notatum, *eiusdem loci.*

11. Aus weißlich und hellgrau zuſammengeſezter Marmor mit rothen abgeſezten Flecken, eben daher.

12. Marmor ex rufo et ſanguineo varium, paſſim dilute fuluum, maculis laceris venisque albis diſtinctum, *eiusdem loci.*

12. Aus ziegelroth und blutroth buntfarbiger, hin und her gelbröthlicher Marmor, mit weißen zerrißenen Flecken und Adern, eben daher.




54
II.
11.
12.
7.
8.
9.
10.

